

OBIECTIV: LUCRARI DE REPARATII SI ÎNTRETINERE IMOBILE SI INSTALATII LOT 2 - LICEE (nfp)
Beneficiar: ADMINISTRATIA PENTRU SANATATE SI EDUCATIE A MUN. TIMISOARA
Proiectant: _____
Executant: _____

F3cp - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Constructii						
1	RPCA01A1	Sapatura de pamant in spatii limitate sub 1,00 m latime si 1,50 m adancime, cu talaz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati pana la 20mp la punctul de lucru cu maluri ...nesprijinite	mc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	9.30		
2	RPCA02A1	Sapaturi de pamant la subzidiri executate in conditii si pozitii...grele de munca	mc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	25.80		
3	RPCB11A1	Astuparea cu beton B75 a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzand curatirea gaurilor si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii intre betonul vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de...0,20 mc in ziduri pana la 25 cm grosime	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	270.00		
3.2	2200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm	mc	0.42		
3.3	2200109	Pietris ciuruit nespalat de riu 15-30 mm	mc	0.54		
3.4	2200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	3.27		
3.5	2200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	0.30		
3.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.24		
3.7	10221	Betonist categoria a II-a	ora	19.50		
4	RPCB22A1	Beton B300 turnat in conditii...grele de lucru la consolidari	mc	1.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	666.00		
4.2	2200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm	mc	0.50		
4.3	2200109	Pietris ciuruit nespalat de riu 15-30 mm	mc	0.69		
4.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0.73		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Constructii						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Constructii						
4.5	2200549	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	0.41		
4.6	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.35		
4.7	10211	Betonist categoria I	ora	4.73		
4.8	10221	Betonist categoria a II-a	ora	5.08		
4.9	10251	Betonist categoria a V-a	ora	3.51		
4.10	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	5.31		
4.11	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	7.60		
5	RPCC05A1	Cofraje din scinduri de rasinoase, inclusiv sustinerile, pâna la 6,00m înaltime, pentru beton armat, executat pentru completari sau refaceri la constructii existente, de tip...special	mp	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.1	2901167	Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.05		
5.2	2903995	Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0.25		
5.3	2904339	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 3,50m s 942	mc	0.01		
5.4	3803207	Sarma moale obisnuita D = 2 mm, OL 32, s 889	kg	1.92		
5.5	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	2.64		
5.6	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0.96		
5.7	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	2.40		
5.8	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	14.40		
5.9	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	22.88		
5.10	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	16.24		
6	RPCD09A1	Confectionat si montat armatura la elemente...de beton armat ce se consolideaza	kg	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6.1	2000195	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 16mm	kg	6.30		
6.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.06		
6.3	6719093	Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	1.80		
6.4	11121	Fierar beton categoria a II-a	ora	1.40		
6.5	11131	Fierar beton categoria a III-a	ora	0.70		
7	RPCE05E2	Bariera de vapori...la terase sau balcoane, peste plansee cu un strat de impletitura din fibre de sticla biumata tip 1A, simplu asezat si cu suprapunerile lipite cu bitum cald	mp	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7.1	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	0.48		
7.2	2600036	Bitum pentru materiale si lucrari pentru hidroizolatii tip h 68/75 s 7064	kg	2.40		

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
7.3	2601767	Impislitura fire sticla bitum. ia 600 100cm 20m s7916	mp	13.44	
7.4	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	3.60	
7.5	6200975	Combustibil lichid usor tip 1, stas 54	kg	0.60	
7.6	12211	Izolator hidrofug categoria I	ora	0.55	
7.7	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	0.74	
8	RPCE13B1	Strat suport sau sapa de protectie petru hidroizolatii executate la reparatii de terase sau balcoane cu...mortar de ciment în grosime de 3,5 - 4 cm, armat cu plasa de sârma neagra de 2,5 mm având ochiuri de 30/30 mm, aplicat în scafe	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.1	2005341	Plasa sirma zincata ochi hexag. 40,0 x1,8 x1500 S 2542	kg	39.60	
8.2	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	288.00	
8.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.76	
8.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.18	
8.5	11121	Fierar beton categoria a II-a	ora	7.38	
8.6	11131	Fierar beton categoria a III-a	ora	7.38	
8.7	12611	Mozaicar categoria I	ora	9.72	
9	RPCE16B2	Strat termoizolant din vata minerala, la terase, coperisuri, plansee si pereti, executate cu...placi pentru izolatii tip G100 lipite cu mastic de bitum pe suprafete oriyontale sau inclinate peste 40 % inclusiv	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.1	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	30.00	
9.2	2600036	Bitum pentru materiale si lucrari pentru hidroizolatii tip h 68/75 s 7064	kg	120.00	
9.3	2607632	Placa vata minerala izolanta generala tip g 100 1200 x 600 x 40 s 5838 / 5	mp	63.00	
9.4	6200975	Combustibil lichid usor tip 1, stas 54	kg	30.00	
9.5	12211	Izolator hidrofug categoria I	ora	4.54	
9.6	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	4.00	
9.7	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	ora	2.20	
10	IZF18C	Strat suport, de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M 100 - T fara adaos de var, driscuit pe suprafete orizontale sau înclinate pâna la 40% inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.1	LC 17	Lista: Mortare	mc	1.80	
10.2	12611	Mozaicar categoria I	ora	10.80	
10.3	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	10.20	
10.4	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	1.26	
10.10 0000	2101145	Mortar de zidarie M 100 nisip s 1030	mc	0.78	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
11	IZF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de lifuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, înclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in doua straturi	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.1	11203	Lista: Bitum pentru hidroizol.si mat.axter	kg	18.00	
11.2	2901052	Lemn foc rasinoase deseuri	tona	0.01	
11.3	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg	12.00	
11.4	6200690	White spirit rafinat tip B stas 44	l	36.00	
11.5	12211	Izolator hidrofug categoria I	ora	2.40	
11.6	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	1.20	
11.7	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	ora	1.20	
11.8	4029	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	ora	0.12	
11.9	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.02	
11.10 0000	6100011	AMORSA LA RECE VERNIS ANTAC	buc	7.76	
12	IZF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase executat pe suprafete orizontale sau înclinate pana la 7%, cu împaslitura din fibre de sticla bitumata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum tip * la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie;	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.1	11203	Lista: Bitum pentru hidroizol.si mat.axter	kg	60.00	
12.2	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	12.00	
12.3	2601872	Impislitura fire stic.bit.perf.ipb 1200 100cm 10m s7916	mp	132.00	
12.4	2901052	Lemn foc rasinoase deseuri	tona	0.02	
12.5	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg	39.60	
12.6	12211	Izolator hidrofug categoria I	ora	2.40	
12.7	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	1.20	
12.8	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	ora	1.20	
12.9	4029	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	ora	0.48	
12.10	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.18	
12.L	2012908	Membrana anticondens	mp	59.51	
13	NL-PE19A#	Hidroizolatii la pod. cu membrane bituminoase 1 strat aplic. prin incalzire cu flacara	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13.1	PL 14	Lista: Membrane bituminoase	mp	69.00	
13.2	7108070	Bitum pentru materiale si lucrari pentru hidroizolatii tip H 68/75	kg	19.20	
13.3	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	18.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
13.4	620103F	Gaz metan in butelii	kg	48.00	
13.5	12250	Izolator hidrofug 5	ora	12.00	
13.6	229921	Muncitor deservire c-tii masini categoria a II-a	ora	12.00	
13.7	7682	Arzator cu flacara	ora	6.00	
13.L	20018691	Membrana bituminoasa ELASTECH 1000 P 4mm, SBS, -15° C	mp	69.00	
14	IZF04L	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta strat hidroizolant, cu hidrobit, într-un strat, pe suprafete orizontale sau înclinate pâna la 40% la terase	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.1	2602046	Tesatura fire sticla bitum. t4 hidrobit ni 9607	mp	134.40	
14.2	6201058	Gaz lichefiate petroliere s 66	kg	24.00	
14.3	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	22.80	
14.4	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	ora	12.00	
14.5	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.60	
15	NL-RPCG01A1	Zidarie de caramida plina presata, asezata pe muchie, pentru protectia hidroizolatiilor verticale la peretii subsolurilor existente din caramizi...pline presate de 240x115x63 mm	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	21.12	
15.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.11	
15.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.09	
15.4	2300741	Caramida plina M 50 cal.1 C1 240x115x63 vrac s457	buc	163.20	
15.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.08	
15.6	13411	Zidar categoria I	ora	22.85	
15.7	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	9.50	
16	NL-RPCG03A1	Zidarie de caramida plina presata de 240x115x63 mm la umpleri de goluri sau ziduri noi în cladiri existente cu grosimea egala sau mai mare de 12,5 cm cu mortar...M 10-Z	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	29.76	
16.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.03	
16.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.32	
16.4	2300741	Caramida plina M 50 cal.1 C1 240x115x63 vrac s457	buc	524.40	
16.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.20	
16.6	13411	Zidar categoria I	ora	18.40	
16.7	13431	Zidar categoria a III-a	ora	9.20	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
17	RPCG24E1	Reparatii fisurilor în zidarie prin injectarea cu mortar de ciment si aracet în zidarie de...2 ½ caramizi	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	228.72	
17.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.12	
17.3	6105535	Glet pentru interior	kg	64.32	
17.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.48	
17.5	6109913	Aracet dp 25 mich ni 1345-64	kg	7.68	
17.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	4.32	
17.7	6704086	Tub PVC plastifiat tip muntenia diam.inter.5 mm	m	3.60	
17.8	13421	Zidar categoria a II-a	ora	23.76	
17.9	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	23.76	
18	CD14B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata sau ondulata cu panouri de tabla cutata 1) fixate prin împuscare pe scheletul metalic, montate la o înaltime între 6 si 12 m inclusiv;	mp	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18.1	10146	Lista: Tabla ondulata pentru constructii panouri tabla cutata	mp	11.10	
18.2	5886746	Nit POP panouri tabla	buc	35.00	
18.3	5893385	Bolt tornado fix.asambl.panou	buc	28.00	
18.4	7308504	Cartus pistol implintat bolturi tornado	buc	28.00	
18.5	12511	Montator prefabricate beton categoria I	ora	2.80	
18.6	12531	Montator prefabricate beton categoria a III-a	ora	1.20	
18.7	12541	Montator prefabricate beton categoria a IV-a	ora	1.60	
18.8	12551	Montator prefabricate beton categoria a V-a	ora	1.20	
18.L	2018901	ELEMENT LINIAR IMBINARE PANOURI SANDWICH	m	10.00	
18.L	2018900	PANOU SANDWICH DIN TABLA OTEL CU MIEZ TERMOIZOLANT 100M	mp	11.10	
19	CQ02D+	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant simplu, structura metalica, h max = 2,75 m de 15 mm grosime, intr-un strat (1+1)...Montant CW 75, distanta intre montanti 60 cm, grosime totala perete 105 mm	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19.1	20000001	Lista: Placa din gips-carton	mp	36.72	
19.2	20000003	Lista: Vata minerala	mp	18.00	
19.3	20010004	Banda de etansare 75 mm	m	23.40	
19.4	20010006	Banda de protectie	m	27.00	
19.5	20010008	Diblu DN6 cu surub autofiletant	buc	32.40	
19.6	20010013	Material marunt	%	1.00	
19.7	20010014	Pasta imbinare	kg	9.00	
19.8	20010029	Profil CW 75 x 0,6 mm	m	36.00	
19.9	20010039	Profil UW 75 x 0,6 mm	m	14.40	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Constructii						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Constructii						
19.10	20010041	Surub autofiletant 5 x 25 mm	buc	468.00		
19.11	20000001	Specialist montare gips carton	ora	14.40		
19.12	20000002	Muncitor deservire	ora	2.70		
19.13	20000001	Utilaj de ridicat	ora	0.18		
19.L	2605831	Vata minerala, Rigips	mp	18.00		
19.L	20010045	Placa GK 12,5 hidrofugata	mp	36.72		
20	CQ23B+	Plafon casetat din placi de gips-carton - Danoline, pe structura metalica vizibila :...T-24, muchiile placilor ascunse	mp	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
20.1	20000282	Lista: Placi gips -carton perforate / pline pentru plafoane casetate	mp	12.00		
20.2	20000286	Lista: Element de suspendare rapida cu fluture	buc	8.04		
20.3	20010053	Bolt de ancoraj in tavane din beton-armat 6 x 35 mm	buc	8.04		
20.4	20012742	Profil secundar T 24x1200x38 mm	m	20.04		
20.5	20012744	Dibluri tub filetate K6/35-100	buc	8.04		
20.6	20012758	Profil compartimentare T 24x600x38 mm	m	10.08		
20.7	20012761	Profil perimetral C-RWL 15+15x3000x8+25 mm	m	7.20		
20.8	20012764	Profil principal T 24x3600x38 mm	m	10.08		
20.9	7803147	Material marunt	%	1.00		
20.10	20000001	Specialist montare gips carton	ora	7.80		
20.11	20000002	Muncitor deservire	ora	3.00		
20.12	20000290	Lista: Utilaje de ridicat	xx	0.12		
20.L	5107232	Macara de fereastră 0,15 tf	ora	0.12		
20.L	20012890	Element de suspendare rapida cu fluture 1000-1940 mm	buc	8.04		
20.L	20012873	Placi gips-carton tip DANOLINE tiles White - Regula, 9.5x625x625 mm	mp	12.00		
21	NL-RMDC13AC 2	Montaj elemente liniare din ipsos la plafon drept, elemente de colt, latime elemente 11-20 cm	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
21.1	3805425	Sarma moale zincata D = 3mm OL 32 s 889	kg	0.96		
21.2	6111538	Aracet d 50 ni 1345	kg	0.96		
21.3	6202894	Apa	mc	2.40		
21.4	2100858	Placa rf 15 mm	mp	28.80		
21.5	12100	Ipsosar	ora	98.64		
22	NL-RMDC10A2 [1]	Profile/scafe ipsos trase pe loc la plafon, grund,glet pe supr.plane, desfas.scafa/profil 15- 30 cm [1]	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
22.1	2100858	Placa rf 15 mm	mp	58.80		
22.2	3600320	Tabla neagra cal.1 cl.u s1946 0,70x 800x1600 OL 34	kg	0.18		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Constructii						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Constructii						
22.3	6110352	Clei de oase cal.1 placi varsat stas 88-51	kg	0.24		
22.4	6111538	Aracet d 50 ni 1345	kg	1.80		
22.5	6202894	Apa	mc	0.06		
22.6	7800563	Plastifiant rosso	kg	0.02		
22.7	12100	Ipsosar	ora	61.80		
23	CD21A%	Tavane suspendate din gipscarton pe rigle de lemn pentru finisarea mansardelor	mp	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
23.1	LC27B	Lista: Placa gips carton	mp	13.20		
23.2	2950716	Diblu din lemn	buc	36.00		
23.3	7800761	Sipci rasinoase de monaj 50 x 30 mm	m	39.60		
23.4	7800762	Sipci rasinoase portante 60 x 40 mm	m	18.60		
23.5	8000165	Suruburi zincate	buc	36.00		
23.6	8000850	Banda de armare pt.placa normala din gips-carton	m	30.00		
23.7	8521010	Liant imbinare placi gipscarton (5 kg/sac)	kg	4.20		
23.8	8558011	Surub montaj autofiletant 35mm/1000 superrapid	buc	276.00		
23.9	12500	Montator pref.beton	ora	33.00		
23.L	8527030	Placi gips-carton rezistente la foc gkf 12.5mm 1200/200	mp	13.20		
24	CQ16B-1+	Tavane false executate din placi de gips-carton, montat pe schelet metalic de sustinere suspendat cu elemente de tip NONIUS...Cu vata minerala	mp	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
24.1	11245	Lista: Vata minerala si sticla izolare constructie	mp	12.00		
24.2	20000001	Lista: Placa din gips-carton	mp	24.24		
24.3	20010003	Banda de etansare 50 mm	m	21.60		
24.4	20010008	Diblu DN6 cu surub autofiletant	buc	19.20		
24.5	20010014	Pasta imbinare	kg	6.00		
24.6	20010041	Surub autofiletant 5 x 25 mm	buc	108.00		
24.7	20010042	Surub autofiletant 5 x 35 mm	buc	204.00		
24.8	20010052	Cleme NONIUS	buc	36.00		
24.9	20010053	Bolt de ancoraj in tavane din beton-armat 6 x 35 mm	buc	18.00		
24.10	20010054	Element de prindere in cruce pentru CD	buc	27.60		
24.11	20010057	Elemente inferioare de suspendare tip NONIUS	buc	18.00		
24.12	20010058	Elemente superioare de suspendare tip NONIUS	buc	18.00		
24.13	20010059	Profil transversal CD60/ 0,6 din otel galvanizat	m	48.00		
24.14	20010060	Profile de fixare UD28*27 /2,0 din otel galvanizat	m	10.80		
24.15	20000001	Specialist montare gips carton	ora	10.20		
24.16	20000002	Muncitor deservire	ora	3.00		

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
24.17	20000001	Utilaj de ridicat	ora	0.12	
24.L	20010045	Placa GK 12,5 hidrofugata	mp	12.00	
24.L	2606035	Saltea pasla minerala 55 kg/mc 100mm cu folie aluminiu	mp	24.24	
25	CK20B1	Tavane suspendate PFL sau PAL melaminat sau emailat, acoperit la rosturi cu profiluri din PVC plastifiat	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25.1	10148	Lista: Placa pal, PFL, melaminat, emailat	mp	12.60	
25.2	2950716	Diblu din lemn	buc	12.00	
25.3	5888213	Cuie cu cap cilindric tip A 1,18x 40 s 2111	kg	0.24	
25.4	6109080	Diluant pentru prenadez ntr 2830-75	kg	0.96	
25.5	6110443	Prenadez 400 nii 2829-74	kg	3.60	
25.6	6718441	Profil PVC plastifiat banda de marcare	m	12.60	
25.7	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	1.20	
25.8	13421	Zidar categoria a II-a	ora	1.80	
25.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.24	
25.10	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	1.32	
25.11	60111	Tamplar categoria I	ora	11.16	
25.12	60131	Tamplar categoria a III-a	ora	13.80	
25.13	7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	ora	0.06	
25.L	2924224	Placa PAL emailate cal A g 22 mm s10805	mp	12.60	
26	9550057	Tavan casetat ECOMIN ORBIT	mp	6.12	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27	NL-CK25E1	Diverse accesorii pentru tamplarie galerie pentru perdele	m	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27.1	10122	Lista: Element div ptr timplarie si masti conducte si radiatoare	buc	18.00	
27.2	2950716	Diblu din lemn	buc	27.00	
27.3	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.90	
27.4	60131	Tamplar categoria a III-a	ora	3.96	
27.5	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	4.14	
27.L	9900434	JALUZELE VERTICALE PENTRU SPATII SEPTICE 3.2 MP/ML	m	7.76	
27.L	7361714	Galerie pentru perdele	m	7.76	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
28	RPOCH03C1	Sarpanta din lemn de rasinoase, pe scaune la acoperisuri cu contur neregulat, pentru învelitori de...eternit, tigla, olane, executata din lemn ecarisat	mp	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28.1	2904327	Dulap rasinol tivit clasa A gR = 38mm lun G = 3,00m s 942	mc	0.02	
28.2	2904406	Dulap rasinol tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	mc	0.09	
28.3	2908737	Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	0.11	
28.4	5827594	Surub pentru fundatii grosolan f M 12x 200 gr. 4.8 s 2350	kg	0.24	
28.5	5840950	Piulita hexagonala uzuala s 922 OL 37 A M 12	kg	0.12	
28.6	5883110	Saiba plata pentru lemn A M 22 OL 34 s 7565	kg	0.12	
28.7	5887049	Cuie cu cap conic tip A 1 5 x120 OL 37, s 2111	kg	1.80	
28.8	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	2.52	
28.9	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	5.48	
28.10	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	5.48	
29	RPOCH05B1	Sarpanta acoperisului din lemn de rasinoase, având ferme cu deschidere pana la 8 m pentru învelitori de...tigla, eternit sau olane	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29.1	2904327	Dulap rasinol tivit clasa A gR = 38mm lun G = 3,00m s 942	mc	0.10	
29.2	2904406	Dulap rasinol tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	mc	0.19	
29.3	2908737	Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	0.24	
29.4	5827594	Surub pentru fundatii grosolan f M 12x 200 gr. 4.8 s 2350	kg	1.44	
29.5	5840950	Piulita hexagonala uzuala s 922 OL 37 A M 12	kg	0.72	
29.6	5883110	Saiba plata pentru lemn A M 22 OL 34 s 7565	kg	0.48	
29.7	5887049	Cuie cu cap conic tip A 1 5 x120 OL 37, s 2111	kg	3.96	
29.8	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	3.96	
29.9	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	10.87	
29.10	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	10.87	
29.11	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	10.87	
30	RPOCH07A1	Înlocuirea de elemente de sarpante, deteriorate, cu altele noi...capriori prin dublare între doua reazeme	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30.1	2904406	Dulap rasinol tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	mc	0.10	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
30.2	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	2.40	
30.3	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	5.76	
30.4	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	5.76	
31	RPCH07B1	Înlocuirea de elemente de sarpante, deteriorate, cu altele noi...contrafise	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31.1	2904406	Dulap rasinotivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	mc	0.10	
31.2	5887049	Cuie cu cap conic tip A 1 5 x120 OL 37, s 2111	kg	0.60	
31.3	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	7.06	
31.4	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	7.06	
32	RPCH07C1	Înlocuirea de elemente de sarpante, deteriorate, cu altele noi...clesti	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
32.1	2904248	Dulap rasin lng.tiv.cl.d gr28-58mm L = 3-3,50m lt16-30cm	mc	0.24	
32.2	5887049	Cuie cu cap conic tip A 1 5 x120 OL 37, s 2111	kg	0.18	
32.3	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	3.65	
32.4	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	1.82	
33	RPCH07D1	Înlocuirea de elemente de sarpante, deteriorate, cu altele noi...popi	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
33.1	2908749	Grinda rasin.cu 4 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	0.28	
33.2	5887049	Cuie cu cap conic tip A 1 5 x120 OL 37, s 2111	kg	0.18	
33.3	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	14.10	
33.4	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	5.85	
33.5	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	5.85	
34	RPCH07E1	Înlocuirea de elemente de sarpante, deteriorate, cu altele noi...coame, pane	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34.1	2908749	Grinda rasin.cu 4 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	1.25	
34.2	5887049	Cuie cu cap conic tip A 1 5 x120 OL 37, s 2111	kg	4.00	
34.3	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	70.50	
34.4	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	68.47	
34.5	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	34.23	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
35	RPCH07F1	Înlocuirea de elemente de sarpante, deteriorate, cu altele noi...talpi	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.1	2904353	Dulap rasinov tivit clasa A gR = 38mm lun G = 4,50m s 942	mc	1.37	
35.2	5887049	Cuie cu cap conic tip A 1 5 x120 OL 37, s 2111	kg	4.00	
35.3	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	20.00	
35.4	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	79.00	
35.5	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	39.50	
36	RPCH11A1	Reparatii la astereala învelitorii din scânduri de rasinoase de 24 mm grosime, executate prin înlocuirea asterealei stricate, cu scânduri...brute, la constructii obisnuite	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
36.1	2903995	Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0.90	
36.2	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	4.32	
36.3	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	13.82	
37	RPCH12A1	Astereala din placi din fibre de lemn...PFL dure de 8 mm grosime	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37.1	2925412	Placa PFL dure standard calii 1fn 1830x1700x6,0 mm, s 6986	mc	0.23	
37.2	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.72	
37.3	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	5.40	
38	RPCH14A1	Streasina simpla cu capriori aparenti cu profile simple...gata geluiti pe fetele lucrate în astereala gata faltuita si gelita pe o parte din scânduri de rasinoase cu grosimea de 24 mm	mp	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
38.1	2903830	Scindura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	0.27	
38.2	2904248	Dulap rasin lng.tiv.cl.d gr28-58mm L = 3-3,50m lt16-30cm	mc	0.10	
38.3	2948098	Pervaz baghete pentru usi cher.rasin. 32/19 mm.	m	28.50	
38.4	5886851	Cuie cu cap conic tip a1 2,5 x 60 OL 34 s 2111	kg	1.40	
38.5	7335349	Prelucrare cherestea la masini de tamplarie	ora	0.60	
38.6	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	10.27	
38.7	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	10.27	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
39	RPCH15A1	Inlocuire paziei de lemn deteriorate la streasina sau calcan, cuprinzând demontarea celei vechi, confectionarea si montarea celei noi, pazie...simpla	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39.1	2903995	Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0.22	
39.2	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.29	
39.3	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	2.70	
39.4	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	2.70	
40	RPCH18B1	Lucarne obisnuite executate din lemn de rasinoase si scânduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute de forma...dreptunghiulara sau patrata	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
40.1	2904030	Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 6,00m s 942	mc	0.30	
40.2	2906961	Rigla rasin.cu muchii ascutite G = 28/48-96/96 L = 3-3,50m	mc	0.24	
40.3	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	2.40	
40.4	7335349	Prelucrare cherestea la masini de tamplarie	ora	0.72	
40.5	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	18.25	
40.6	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	18.25	
41	RPCI06C2	Reparatii la invelitori din tigle profilate...390x220 mm, 405x230 mm, coame 380x350 mm la acoperisuri cu asterereala si carton bitumat CA 400	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	2.40	
41.2	2303004	Tigla cu jgheab lat.cu 4 cioc C1 405x230x11 s515	buc	192.00	
41.3	2303195	Coama mare 380x260x120 cal1 tip B s515	buc	4.20	
41.4	2600983	Carton bitumat strat acop nisip ca400 130cmx10m s 138	mp	1.80	
41.5	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01	
41.6	3805293	Sirma moale zincata D = 1 OL 32 s 889	kg	0.12	
41.7	5887893	Cuie cu cap plat tip B 3,0 x 30 s 2111	kg	0.24	
41.8	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	7.80	
41.9	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	7.80	
41.10	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	6.71	
42	NL-RPCI06C#	Reparare inv. tigle solzi,la acop....cu astereala cu tigle asezate simplu,pe 1str cart bit	mp	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
42.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	1.50	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
42.2	2200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0.01	
42.3	2302957	Tigla cu solz trasa cu 1 cioc C1 350x170x11 tip B s515	buc	234.00	
42.4	2303119	Coama mica 320x206x110 cal1 netratata s515	buc	3.00	
42.5	2600933	Carton bitumat strat acop nisip ca 400 100cmx20m s 138	mp	6.90	
42.6	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01	
42.7	5886772	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 40 OL 34 s 2111	kg	0.17	
42.8	5887893	Cuie cu cap plat tip B 3,0 x 30 s 2111	kg	0.09	
42.9	7331123	Oxid de fier rosu cal.1	kg	0.03	
42.10	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	6.78	
42.11	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2.52	
42.12	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.18	
43	RPCI09A1	Reparare coamelor la învelitori din tigle...profilate din argila arsa sau mortar de ciment	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
43.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	24.00	
43.2	2303195	Coama mare 380x260x120 cal1 tip B s515	buc	72.00	
43.3	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	4.84	
43.4	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	4.84	
44	RPCI13A1	Reparatia dolilor, paziilor, îmbracatul cosurilor, aticelor, la învelitorile de tabla cu jgeab, solzi, olane azbociment cu placi plane sau ondulate, eternit din tabla zincata de 0,5 mm grosime, având o latime desfasurata de maximim 50 cm la...doli pentru învelitori de tigla profilata	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
44.1	2303004	Tigla cu jgeab lat.cu 4 cioc C1 405x230x11 s515	buc	48.00	
44.2	3642419	Tabla zincata s2028 0,50x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	51.96	
44.3	5887893	Cuie cu cap plat tip B 3,0 x 30 s 2111	kg	0.24	
44.4	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	0.60	
44.5	13111	Tinichigiu sant. categoria I	ora	10.53	
44.6	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	10.53	
45	RPCI13A2	Reparatia dolilor, paziilor, îmbracatul cosurilor, aticelor, la învelitorile de tabla cu jgeab, solzi, olane azbociment cu placi plane sau ondulate, eternit din tabla zincata de 0,5 mm grosime, având o latime desfasurata de maximim 50 cm la...doli pentru învelitori cu tigle solzi	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
45.1	2302957	Tigla cu solz trasa cu 1 cioc C1 350x170x11 tip B s515	buc	48.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
45.2	3642419	Tabla zincata s2028 0,50x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	51.96	
45.3	5887893	Cuie cu cap plat tip B 3,0 x 30 s 2111	kg	0.24	
45.4	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	0.60	
45.5	13111	Tinichigiu sant. categoria I	ora	10.53	
45.6	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	10.53	
46	RPCI14A1	Învelitoare din tabla zincata la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordarile la cosuri, având încheieturile duble, fixata pe astereala cu doua copci din tabla zincata de fiecare foaie, prinse în cuie cu cap plat, foi plane cu grosimea de...0,4 mm	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
46.1	3641867	Tabla zincata s2028 0,40x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	106.80	
46.2	5887893	Cuie cu cap plat tip B 3,0 x 30 s 2111	kg	0.72	
46.3	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	0.24	
46.4	13111	Tinichigiu sant. categoria I	ora	6.91	
46.5	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	6.91	
46.6	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	6.91	
47	RPCI15C1	Învelitoare din tabla ondulata, la cladirile existente, inclusiv doliile, sorturile, racordarile la cosuri, suprapuse pantei de 9-11 cm si solidarizate cu nituri zincate d=6mm la distante de 40-80 cm, executate cu foi ondulare de grosimea de...1,25 mm, montate pe pante metalice cu ajutorul agrafelor din otel lat de 30x6x150 mm, prinse cu cate 2 nituri zincate d=6 mm cu saibe la ambele capete	mp	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
47.1	3434939	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N Zn IT = 30 x 6	kg	1.95	
47.2	3643580	Tabla zincata s2028 0,80x1000x2000 OL 32-1N cal.1	kg	2.16	
47.3	3644273	Tabla ondulata pentru ctii s2029 Zn 1 x800x2000 OL 32-1n	kg	93.00	
47.4	5881198	Saiba gros.plata pentru met M 6 OL 34 s 1388	buc	24.00	
47.5	5885041	Nit cu cap semirotund 6 x 12 OL 34 Zn s 797	kg	0.30	
47.6	6102111	Chit pe baza de rasini Romalchit c.895-12	kg	0.60	
47.7	13111	Tinichigiu sant. categoria I	ora	1.68	
47.8	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	3.93	
47.9	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	1.90	
47.10	21431	Lacatus constructii metalice categoria a III-a	ora	1.68	
48	RPCI19A1	Reparatia sorturilor din tabla zincata de 0,4 mm grosime,...cu latimea desfasurata de 20 cm si încheieturi duble	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
48.1	3641867	Tabla zincata s2028 0,40x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	25.74	
48.2	5887893	Cuie cu cap plat tip B 3,0 x 30 s 2111	kg	0.36	
48.3	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	0.43	
48.4	13111	Tinichigiu sant. categoria I	ora	4.86	
48.5	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	4.86	
49	RPCI20A1	Învelitoare din placi ondulate din material plastic, colorate diferit, ...cu dimensiunile de 2000x1600 mm, montate pe pane metalice sau din beton prefabricat, inclusiv executarea racordarilor la coloane din tabla zincata de 0,5 mm grosime	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
49.1	3642287	Tabla zincata, stas 2028, 0,50x 650x1000 mm, OL 32-1N calitatea I	kg	7.20	
49.2	6312596	Accesoriu metalica zincat pentru montarea placilor de azbociment ondulate	kg	10.80	
49.3	6717502	Placa ondulata din PVC opaca 2000x1550x1,7	kg	14.40	
49.4	6717772	Coama PVC pentru placi ondu PVC 1000x104/100 mm	buc	3.60	
49.5	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	14.18	
49.6	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	9.68	
50	RPCI21C1	Jgheaburi din tabla zincata de 0,5 mm grosime, la cladirile existente, executate pe santier, înadate prin petrecerea pe cel puțin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tiranti din otel beton d=6 mm grosime respectiv banda de otel si cârligele de sustinere,...semirotunde cu diametrul de 18 cm	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	2.76	
50.2	3642419	Tabla zincata s2028 0,50x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	21.12	
50.3	3700390	Banda din otel lam.cald s908 3 x 30 OL 37-1n	kg	2.94	
50.4	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	0.84	
50.5	6311231	Carlig din otel zincate pentru jgheaburi	buc	18.00	
50.6	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	4.14	
50.7	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	4.14	
51	RPCI25C1	Burlane din taba zincata de 0,5 mm grosime, la cladirile existente, executate pe santier, înadate prin petreceri pe circa 6 cm si fixate în zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele...rotunde cu diametrul de 15,4 cm	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
51.1	3642419	Tabla zincata s2028 0,50x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	25.68	
51.2	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	0.84	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
51.3	6311982	Bratara din otel zinc pentru burlane (semirotunde sau drept)	buc	7.20	
51.4	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	5.07	
51.5	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	5.07	
52	RPCJ09D1	Reparatii la tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stâlpi pe...zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de var-ciment marca 100 - T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca M 25-T, pentru grund si ipsos-var marca 10-T, pentru stratul vizibil	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
52.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	91.34	
52.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.07	
52.3	6105535	Glet pentru interior	kg	36.00	
52.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.58	
52.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.17	
52.6	13421	Zidar categoria a II-a	ora	21.60	
52.7	13431	Zidar categoria a III-a	ora	21.60	
53	RPCJ13C1	Reparatii de tencuieli interioare, în jurul tocurilor si pervazurile la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 10-T, având spaletii...drepti între 25-35 cm latime	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
53.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	34.78	
53.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.07	
53.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.29	
53.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.07	
53.5	13421	Zidar categoria a II-a	ora	14.98	
53.6	13431	Zidar categoria a III-a	ora	14.98	
54	RPCJ16A1	Repararea crapaturilor din tencuielile interioare, la pereti, prin refacerea tencuielilor pe o latime maxima de 15 cm,...driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 10-T si gletul de ipsos	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
54.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	14.90	
54.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.04	
54.3	6105535	Glet pentru interior	kg	21.60	
54.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.14	
54.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.04	
54.6	13421	Zidar categoria a II-a	ora	13.10	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
55	RPCJ20D1	Reparare tencuieli de 3 cm grosime, executate, pe împletitura de sârma, driscuite, la pereti si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund, si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la...slituri, grinzi false, mascari de conducte, orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
55.1	2000016	Otel beton profil neted OB 30 stas 438 D = 6mm	kg	76.25	
55.2	2005456	Plasa sirma zinc ochi trapez 16x0,6x0,5x1500 S 2542	kg	7.47	
55.3	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	212.94	
55.4	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.05	
55.5	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.85	
55.6	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.56	
55.7	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.20	
55.8	13421	Zidar categoria a II-a	ora	31.50	
55.9	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	31.50	
56	RPCJ70A1	Strat suport pentru tencuieli executate peste rasina...epoxidica formata din strop de ciment cu aracet	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
56.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	48.00	
56.2	6109913	Aracet dp 25 mich ni 1345-64	kg	14.40	
56.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.02	
56.4	13421	Zidar categoria a II-a	ora	10.00	
56.5	13431	Zidar categoria a III-a	ora	10.00	
56.6	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	10.00	
57	RPCJ75A1	Spalarea manuale a...tencuielilor speciale la fatade	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
57.1	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.36	
57.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	8.10	
58	RPCK01A1	Strat suport pentru pardoseli, executate din...din beton B 50 cu fata zgâriata pentru asigurarea aderarii xilotitului	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
58.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	421.20	
58.2	2200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3- 7 mm	mc	0.62	
58.3	2200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm	mc	0.89	
58.4	2200109	Pietris ciuruit nespalat de riu 15-30 mm	mc	1.13	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
58.5	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	1.78	
58.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.36	
58.7	12611	Mozaicar categoria I	ora	23.88	
58.8	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	9.54	
59	RPCT29A1	Desfacerea placajelor, din...faianta, gresie si ceramice	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
59.1	10911	Faiantar categoria I	ora	28.80	
59.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	28.80	
60	CG01B%	Strat suport pardoseli din ipsos gros 3 cm (sapa autonivelanta)	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
60.1	6105535	Glet pentru interior	kg	540.00	
60.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.97	
60.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.36	
60.4	7318315	Disan (lignosulfonat de calciu+adaos 3%) cu 92% substanta uscata	kg	5.76	
60.5	12600	Mozaicar	ora	12.60	
60.6	19900	Muncitor deserv.ctii montj.	ora	1.80	
60.7	2351	Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj	ora	0.72	
61	CN10A#	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta ...pe baza de rasini epoxidice aplicate in trei straturi pe suprafata beton, exec manual	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
61.1	10051	Lista: Vopseluri diverse	kg	14.40	
61.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	1.20	
61.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.07	
61.4	7306661	Bumbac de sters	kg	1.20	
61.5	13341	Zugrav vopsitor categoria a IV-a	ora	18.00	
61.L	6103750	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	14.40	
62	RPCK01B1	Strat suport pentru pardoseli, executate din...mortar ciment m 100-T, de 3cm grosime, cu fata driscuita fin	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
62.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	443.52	
62.2	2200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3- 7 mm	mc	1.44	
62.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.47	
62.4	12611	Mozaicar categoria I	ora	17.64	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
63	RPCK02D1	Repararea stratului suport pentru pardoseli, executate din...pfl moi bituminate antiseptizate lipite cu bitum pe un strat de egalizare, din mortar de ciment	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
63.1	13601	Lista: Placa pfl moi bituminate si antiseptice	mc	0.24	
63.2	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	16.70	
63.3	2600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180 stas 754	kg	18.90	
63.4	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	kg	18.00	
63.5	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	3.60	
63.6	12611	Mozaicar categoria I	ora	5.47	
63.7	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	0.68	
63.L	2927824	Placa PFL moi bit+antisept cal I 2750x1220x20 s7848	mc	0.24	
64	RPCK04A1	Repararea pardoselilor din scânduri rasinoase brute de 24mm executate pe...un singur rând de scânduri batute pe rigle de stejar 80x80 mm	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
64.1	2903995	Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0.45	
64.2	2913287	Dulap stejar cl.b G = 50/50-90/90mm L = 1,80-4m netiv	mc	0.23	
64.3	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	1.80	
64.4	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	0.90	
64.5	6400044	Moloz din beton si mortar	mc	1.35	
64.6	7311410	Creozot de huila-stas 2436/63	kg	1.80	
64.7	7327483	Lignolineum	kg	1.80	
64.8	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	5.29	
64.9	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	3.67	
64.10	13341	Zugrav vopsitor categoria a IV-a	ora	5.29	
65	RPCK05A1	Pardoseli din dulapi de...rasinoase pe grinzi existente	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
65.1	2904406	Dulap rasiinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	mc	0.94	
65.2	5886772	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 40 OL 34 s 2111	kg	2.70	
65.3	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	3.06	
65.4	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	3.06	
66	RPCK08A1	Reparatii la pardoseli din duselele geluite de...22 mm grosime batute pe rigle de stejar de 50x80 mm	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
66.1	2913287	Dulap stejar cl.b G = 50/50-90/90mm L = 1,80-4m netiv	mc	0.22	
66.2	2950663	Dusumele rasinoase geluite cu lamba si uluc 22 mm	mc	0.43	
66.3	5886772	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 40 OL 34 s 2111	kg	1.98	
66.4	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	0.90	
66.5	6400044	Moloz din beton si mortar	mc	1.35	
66.6	7327483	Lignolineum	kg	1.80	
66.7	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	8.19	
66.8	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	8.19	
66.9	13341	Zugrav vopsitor categoria a IV-a	ora	4.82	
67	RPCK09D1	Pardoseli parchet stejar, fag pe suport existent, curatit, montat in benzi simple sau intercalate,...prin lipire cu aracet	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
67.1	10129	Lista: Parchet	mp	14.99	
67.2	10196	Lista: Frizuri din lemn	mp	4.00	
67.3	6109925	Aracet DP 50 mich ni 1345-64	kg	12.47	
67.4	12721	Parchetar categoria a II-a	ora	8.17	
67.5	12741	Parchetar categoria a IV-a	ora	11.68	
67.L	2941296	Parchet fag lmb,ul 22 x 60 x 200 xx cls.2 s 228/4	mp	14.99	
67.L	2944717	Frizuri fag 22 x 60 x 700 xx s 228/1	mp	4.00	
68	RPCK01C1	Strat suport pentru pardoseli, executate din...dale prefabricate din fibrobeton B 35 asezate pe un strat de nisip de 2cm, cu rosturile dintre dale umplute cu bitum, iar spatiile dintre dale si pereti cu nisip uscat	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
68.1	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.76	
68.2	2600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180 stas 754	kg	62.10	
68.3	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	9.00	
68.4	6400018	Dala fibrobeton 50x50x3,5 cm	mp	36.72	
68.5	12611	Mozaicar categoria I	ora	9.36	
68.6	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	9.36	
69	RPCJ07C#	Reparare tencuieli interioare fisii...< 8cm lat. la rac pereti- placaje,plinta,etc,cu m 50- t,driscuite ...il	m	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
69.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	36.00	
69.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.02	
69.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.14	
69.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.04	
69.5	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	12.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
69.6	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	10.80	
69.7	3817	Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	ora	0.06	
69.8	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.06	
70	RPCK11A1	Repararea pardoselilor din parchet, mozaic din stejar curatite, montate prin...lipire cu aracet pe stratul suport existent	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
70.1	10129	Lista: Parchet	mp	50.40	
70.2	6109925	Aracet DP 50 mich ni 1345-64	kg	32.78	
70.3	12721	Parchetar categoria a II-a	ora	48.00	
70.4	12731	Parchetar categoria a III-a	ora	26.40	
71	2940577	Parchet fag lmb,ul 17 x 60 x 200 xx cls.2 s 228/4	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
72	2942886	Parchet stejar,cer 22 x 55 x 300 xxx lmb,ul s 228/3	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
73	2948221	Plinta pentru parchet din fag s 228/1	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
74	2948222	Plinta pentru parchet din stej.,gorun, cer s 228/1	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
75	20012528	Panouri parchet laminat	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
76	RPCK12B1	Pervazuri profilate de 3x2 cm din lemn de...lemn de fag	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
76.1	2946765	Pervaz fag 30x20x800 mm xx clasa 2, s228/4	m	36.72	
76.2	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.36	
76.3	12721	Parchetar categoria a II-a	ora	1.80	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
77	RPCK13A1	Plinte din lemn de stejar, fag, de 15 cm grosime si maximum 15 cm latime, curatite si montate pe dibluri cu suruburi de alama...orizontal, la pereti	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
77.1	13603	Lista: Plinta de stejar sau fag	m	36.72	
77.2	6105535	Glet pentru interior	kg	9.00	
77.3	2950716	Diblu din lemn	buc	72.00	
77.4	5836911	Surub cu cap inecat crestas 4 x 20 f2 s 1452	buc	72.00	
77.5	12731	Parchetar categoria a III-a	ora	5.40	
77.6	13421	Zidar categoria a II-a	ora	10.80	
78	RPCK13A1 [1]	Plinte din lemn de stejar, fag, de 15 cm grosime si maximum 15 cm latime, curatite si montate pe dibluri cu suruburi de alama...orizontal, la pereti	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
78.1	13603	Lista: Plinta de stejar sau fag	m	36.72	
78.2	6105535	Glet pentru interior	kg	9.00	
78.3	2950716	Diblu din lemn	buc	72.00	
78.4	5836911	Surub cu cap inecat crestas 4 x 20 f2 s 1452	buc	72.00	
78.5	12731	Parchetar categoria a III-a	ora	5.40	
78.6	13421	Zidar categoria a II-a	ora	10.80	
78.L	2944717	Frizuri fag 22 x 60 x 700 xx s 228/1	mp	36.72	
79	RPCK15C1	Raschetare parchetului de stejar sau fag, executata cu...cu discuri abrazive	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
79.1	6002725	Disc abrazive nylon import 178 4 22	buc	3.60	
79.2	12711	Parchetar categoria I	ora	1.32	
79.3	12731	Parchetar categoria a III-a	ora	1.32	
79.4	3718	Vibrator de exterior (placa) pentru beton, actionat electric, 0,25-1,0 kw	ora	8.64	
80	RPCK16A1	Ceruire...pardoseli din parchet	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
80.1	6200729	Parchetin, s 44	l	1.20	
80.2	7308669	Ceara de parchet forma vara, solida tip A, bidon 10 kg	kg	0.96	
80.3	12711	Parchetar categoria I	ora	1.20	
81	RPCK16B1	Ceruire...plinte din lemn	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
81.1	6200729	Parchetin, s 44	l	0.12	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
81.2	7308669	Ceara de parchet forma vara, solida tip A, bidon 10 kg	kg	0.12	
81.3	12711	Parchetar categoria I	ora	0.24	
82	RPCK17A1	Repararea pardoselilor din covor pvc, lipit cu prenadez,...pe suport textil	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
82.1	10103	Lista: Covoare din PVC	mp	25.20	
82.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	7.56	
82.3	2200496	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-1,0 mm	mc	0.02	
82.4	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.02	
82.5	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	0.48	
82.6	6109080	Diluant pentru prenadez ntr 2830-75	kg	1.92	
82.7	6109925	Aracet DP 50 mich ni 1345-64	kg	3.77	
82.8	6110443	Prenadez 400 nii 2829-74	kg	14.88	
82.9	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.02	
82.10	11221	Finisor mase plastice categoria a II-a	ora	8.88	
82.11	11231	Finisor mase plastice categoria a III-a	ora	8.88	
82.12	11241	Finisor mase plastice categoria a IV-a	ora	8.88	
82.L	5210003	COVOR PVC ETEROGEN ANTIBACTERIAN,ANTIDERAPANT	mp	25.20	
83	RPCK19A1	Pervazuri profilate din pvc la pereti gata tencuiti...lipite cu prenadez	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
83.1	13605	Lista: Pervaz profil din PVC	m	24.48	
83.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	0.12	
83.3	2200496	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-1,0 mm	mc	0.02	
83.4	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	0.17	
83.5	6101234	Grund prenadez tip M ntr 2831-74	kg	0.50	
83.6	6109872	Aracet tip E 50 (poliacetat de vinil tip E)	kg	0.62	
83.7	6110443	Prenadez 400 nii 2829-74	kg	0.98	
83.8	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.02	
83.9	12721	Parchetar categoria a II-a	ora	1.44	
83.10	13431	Zidar categoria a III-a	ora	2.40	
83.L	6718374	Profil PVC plastifiat bagheta pentru plinta md2 58x3 mm	m	24.48	
84	RPCK23C1	Pardoseli din mozaic turnat pe loc fara coloranti, având stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic,...în câmp continuu si bordura în conturul exterior, cu mozaic granulat de calcar	mp	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
84.1	13606	Lista: Mozaic granulat din piatra si marmura	kg	138.81	
84.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	129.36	
84.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.24	
84.4	2905967	Sipca rasinoase clasa I / II grosime 24 l28 / 48 mm L = 3 - 6 m	mc	0.01	
84.5	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	1.38	
84.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.08	
84.7	7343982	Rumegus din lemn	kg	0.30	
84.8	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	11.85	
84.9	12631	Mozaicar categoria a III-a	ora	1.89	
84.L	2204404	Mozaic din marmura alba vrac G = 3,0 x 5,0 mm	kg	138.81	
85	NL-RPCK44B%	Strat suport pt. pardoseli cu sapa autonivelanta	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
85.1	7800800	Grund pentru amorsarea suprafetei	kg	10.80	
85.2	7800821	Sapa autonivelanta pe baza de ipsos	kg	64.80	
85.3	8000277	Material marunt	%	1.00	
85.4	12640	Mozaicar 4	ora	18.00	
85.5	19920	Muncitor deserv.ctii montj. 2	ora	7.80	
85.6	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	1.80	
86	NL-CQ36B+	Pardoseli din panouri de parchet laminat pentru trafic casnic si pietonal pe sup rig etc	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
86.1	20012530	Folie polimerica cu bule de aer	mp	12.60	
86.2	20012532	Cleme fixare pervaz	buc	36.00	
86.3	20012533	Bariera de vapori	mp	12.60	
86.4	20012528	Panouri parchet laminat	mp	12.60	
86.5	20012529	Pervaz	m	12.48	
86.7	12741	Parchetar categoria a IV-a	ora	14.88	
86.8	20000001	Utilaj de ridicat	ora	0.05	
87	NL-CG03A1	Pardoseli din materiale plastice cu covor din policlorura de vinil (PVC) pe suport textil lipit cu prenadez, în încăperi cu suprafete pâna la 20 m2, cu pervaz din PVC;	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
87.1	10103	Lista: Covoare din PVC	mp	19.80	
87.2	11221	Finisor mase plastice categoria a II-a	ora	3.24	
87.3	1001231	Grund bicomponent pe baza de rasini epoxidice	kg	5.40	
87.4	11231	Finisor mase plastice categoria a III-a	ora	5.22	
87.5	11241	Finisor mase plastice categoria a IV-a	ora	2.52	
87.6	2100043	Adeziv covor PVC	kg	2.70	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
87.7	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2.16	
87.8	7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	ora	0.18	
87.L	5210003	COVOR PVC ETEROGEN ANTIBACTERIAN,ANTIDERAPANT	mp	19.80	
88	NL-CN34A%	Tapete str.pvc medical apl.pe pereti gletuiti	mp	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
88.1	LC30I	Lista: Bagheta din lemn ...*)	m	2.70	
88.2	LC52H	Lista: Adezivi pe baza de rasini acrilice	kg	2.10	
88.3	LC73B	Lista: Tapet din pvc cu strat protectie din pvc transparent	mp	6.60	
88.4	6109080	Diluant pentru prenadez ntr 2830-75	kg	3.00	
88.5	6110417	Prenadez 1500 r 2829-74	kg	0.42	
88.6	5210004	Covor PVC eterogen	mp	6.60	
88.7	2600022	Amorsa pentru suprafete poliuretanice	kg	2.70	
88.8	13300	Zugrav vopsitor	ora	15.00	
89	CG05A1	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti in incaperi cu suprafata de peste 20mp	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
89.1	10144	Lista: Profil PVC ptr plinta	m	12.24	
89.2	2100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci s 1500	kg	1.50	
89.3	2200496	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-1,0 mm	mc	0.00	
89.4	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	0.12	
89.5	6101234	Grund prenadez tip M ntr 2831-74	kg	0.42	
89.6	6109872	Aracet tip E 50 (poliacetat de vinil tip E)	kg	0.60	
89.7	6110443	Prenadez 400 nii 2829-74	kg	0.84	
89.8	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.01	
89.9	11251	Finisor mase plastice categoria a V-a	ora	3.60	
89.10	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.12	
89.11	7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	ora	0.01	
89.L	2946768	PLINTA DIN COVOR PVC MEDICAL H=8M INCLUSIV PROFILE	m	12.24	
90	RPACK27A1	Reparatii la plinte si scafe de mozaic turnate pe loc, fara coloranti...plinte orizontale de maximum 15 cm inaltime, la pereti, cu mozaic de calcar	m	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
90.1	13606	Lista: Mozaic granulat din piatra si marmura	kg	41.90	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
90.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	30.82	
90.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.05	
90.4	2905967	Sipca rasinoase clasa I / II grosime 24 l28 / 48 mm L = 3 - 6 m	mc	0.02	
90.5	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	0.67	
90.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.02	
90.7	12611	Mozaicar categoria I	ora	15.12	
90.8	12641	Mozaicar categoria a IV-a	ora	15.12	
91	RPCK38A1	Repararea pardoselilor din placi de marmura concasata gata confectionate simple sau tip venetian, asezate pe un strat de mortar de ciment marca 100-T, de 3 cm grosime...placi cu dimensiunile de 200x200x30mm	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
91.1	13607	Lista: Placa beton mozaicate ,nemozaicate,gresie, marmura	mp	12.24	
91.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	147.84	
91.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.48	
91.4	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	2.28	
91.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.12	
91.6	10311	Cioplitor piatra categoria I	ora	15.60	
91.7	10341	Cioplitor piatra categoria a IV-a	ora	15.60	
91.L	2101149	Mortar adeziv pentru marmura cod 99000109	kg	147.84	
91.L	1420933	GRANIT GROSIME 12MM	mp	12.24	
92	RPCK49A1	Cereuire si lustruire...pardoseli din placi marmura, marmura concasata si gresie	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
92.1	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	2.16	
92.2	6200729	Parchetin, s 44	l	0.54	
92.3	7308669	Ceara de parchet forma vara, solida tip A, bidon 10 kg	kg	0.54	
92.4	12631	Mozaicar categoria a III-a	ora	44.64	
93	RPCK58A1	Repararea la pardoseli din dale de beton prefabricate pe santier, cu dozajul de 200 kg ciment/mc de beton gata preparat, asezat pe un strat de nisip de 10 cm grosime, placi de...8 cm grosime cu dimensiunile de 50x50cm driscuite	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
93.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	262.44	
93.2	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	27.00	
93.3	2200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm	mc	0.41	
93.4	2200109	Pietris ciuruit nespalat de riu 15-30 mm	mc	0.53	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
93.5	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.81	
93.6	2200549	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	0.29	
93.7	2600177	Bitum pentru drumuri tip D 25/ 40 s 754	kg	16.20	
93.8	2905967	Sipca rasinoase clasa I / II grosime 24 l28 / 48 mm L = 3 - 6 m	mc	0.11	
93.9	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	kg	16.20	
93.10	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.23	
93.11	10211	Betonist categoria I	ora	3.76	
93.12	10221	Betonist categoria a II-a	ora	1.42	
93.13	12611	Mozaicar categoria I	ora	11.05	
93.14	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	11.05	
93.15	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	12.11	
94	RPCK64A1	Curatare strat suport din beton prin indepartarea stratului de masa bituminoasa, dupa desfacerea pardoselilor, la masa din...asfalt	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
94.1	10111	Asfaltator categoria I	ora	1.91	
94.2	13431	Zidar categoria a III-a	ora	9.54	
94.3	13451	Zidar categoria a V-a	ora	9.54	
94.4	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	1.91	
95	RPCK71A1	Reparare pardoseli din xilolit aplicate pe un strat suport existent, de 5 cm grosime, în...câmp continuu	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
95.1	2200898	Nisip cuartos macinat granulatie sub 0,0 - 0,63 mm	kg	0.04	
95.2	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	1.78	
95.3	7309742	Clorura de magneziu 46,3%	kg	154.98	
95.4	7327615	Magnezit macinat	kg	154.98	
95.5	7343982	Rumegus din lemn	kg	0.90	
95.6	12611	Mozaicar categoria I	ora	15.66	
95.7	12631	Mozaicar categoria a III-a	ora	15.66	
96	RPCK72A1	Lacuirea parchetului cu lac palux...in trei straturi	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
96.1	6001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	18.00	
96.2	6105802	Lac parchet palux sol.i l.000-24 nii 2809-76	kg	12.60	
96.3	6109810	Palux 2 n.i.2809/76	kg	1.26	
96.4	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	1.87	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
96.5	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	42.34	
97	RPCL02A1	Reparatii la balustrada si mâna curenta a scarilor din lemn de...brad	m	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
97.1	2904171	Dulap rasin.cl.c gR = 28-58mmL = 4-6m laT = 16-30cmlung.tiv	mc	0.04	
97.2	2906961	Rigla rasin.cu muchii ascutite G = 28/48-96/96 L = 3-3,50m	mc	0.09	
97.3	3700405	Banda din otel lam.cald s908 3 x 30 OL 37-1k	kg	2.52	
97.4	7335349	Prelucrare cherestea la masini de tamplarie	ora	3.60	
97.5	60111	Tamplar categoria I	ora	9.34	
97.6	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	30.71	
98	RPCL03A1	Reparatii la mâna curenta din lemn de...brad	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
98.1	2904171	Dulap rasin.cl.c gR = 28-58mmL = 4-6m laT = 16-30cmlung.tiv	mc	0.12	
98.2	3700405	Banda din otel lam.cald s908 3 x 30 OL 37-1k	kg	2.52	
98.3	7335349	Prelucrare cherestea la masini de tamplarie	ora	7.20	
98.4	60111	Tamplar categoria I	ora	36.36	
98.5	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	36.36	
99	RPCL08A1	Reparat mâna curent metalica, simpla, fixata pe balustrada metalica, parapet din beton sau în zid de caramida, la scari...drepte	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
99.1	10105	Lista: Constructii metal pentru scari,parapeti,podele	kg	36.00	
99.2	13411	Zidar categoria I	ora	12.12	
99.3	13431	Zidar categoria a III-a	ora	12.12	
99.L	6306391	Balustrada met.pt.platforme ind. prof. cat.ipc 5127	kg	36.00	
100	NL-CL24A1 [asim]	Scari exterioare de incendiu	kg	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
100.1	6305658	SCARA METALICA IN SPIRALA DIN OTEL PROFILAT SI TABLA STRIATA	kg	60.00	
100.2	22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0.60	
100.3	26811	Montator constructii metalice categoria I-a	ora	1.80	
100.4	26821	Montator c-tii metalice categoria a II-a	ora	2.40	
100.5	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	ora	0.60	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
101	RPCL10A1	Repararea treptelor masive din piatra simple sau profilate...montate pe fundatii existente	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
101.1	10155	Lista: Treapta masive din piatra	m	12.06	
101.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	38.40	
101.3	2200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0.14	
101.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.04	
101.5	10321	Cioplitor piatra categoria a II-a	ora	5.10	
101.6	10341	Cioplitor piatra categoria a IV-a	ora	5.10	
101.7	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	15.60	
101.8	13421	Zidar categoria a II-a	ora	4.20	
101.9	13431	Zidar categoria a III-a	ora	1.20	
101.10	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	4.26	
101.L	2203498	Treapta calc.bampotoc g16cm L = 30cm	m	12.06	
102	RPCL11A1	Repararea treptelor din placi de marmura, drepte, neprofilate...cu grosimea de 4 cm	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
102.1	10124	Lista: Glaf baghete plinte trepte borduri marmora naturala si compozita	m	6.12	
102.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	39.00	
102.3	2200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0.09	
102.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.18	
102.5	10211	Betonist categoria I	ora	4.80	
102.6	10321	Cioplitor piatra categoria a II-a	ora	6.60	
102.7	10341	Cioplitor piatra categoria a IV-a	ora	6.60	
102.8	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	2.46	
102.9	13421	Zidar categoria a II-a	ora	2.13	
102.10	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	2.13	
102.L	2204076	Glaf marmura lustr.c1 alun gros.2cm	m	6.12	
103	RPCL15A1	Repararea treptelor din beton...executate brut pentru a fi placate	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
103.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	22.80	
103.2	2200147	Pietris ciuruit spalat de rau 7-15 mm	mc	0.05	
103.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0.05	
103.4	2915091	Scindura fag scurta tivita cls C gR = 25mm lun G = 1,50m s 8689	mc	0.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
103.5	5886772	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 40 OL 34 s 2111	kg	0.09	
103.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.03	
103.7	10211	Betonist categoria I	ora	2.10	
103.8	10231	Betonist categoria a III-a	ora	2.10	
104	RPCL15B1	Repararea treptelor din beton...sclivisit sau rolat	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
104.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	40.80	
104.2	2200147	Pietris ciuruit spalat de rau 7-15 mm	mc	0.05	
104.3	2200496	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-1,0 mm	mc	0.01	
104.4	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.05	
104.5	2915091	Scindura fag scurta tivita cls C gR = 25mm lun G = 1,50m s 8689	mc	0.00	
104.6	5886772	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 40 OL 34 s 2111	kg	0.09	
104.7	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.07	
104.8	10211	Betonist categoria I	ora	2.40	
104.9	10231	Betonist categoria a III-a	ora	2.40	
105	CH01D1	Trepte din beton simplu B 100 sclivisite sau rolate, cu mortar de ciment marca M 100—T, finisate ingrijit, cu muchii drepte si suprafete perfect plane	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
105.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	57.00	
105.2	2200147	Pietris ciuruit spalat de rau 7-15 mm	mc	0.10	
105.3	2200496	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-1,0 mm	mc	0.03	
105.4	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.12	
105.5	2903983	Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 3,50m s 942	mc	0.01	
105.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.07	
105.7	10211	Betonist categoria I	ora	1.38	
105.8	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0.12	
105.9	10231	Betonist categoria a III-a	ora	0.96	
105.1 0	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	1.08	
105.1 1	12611	Mozaicar categoria I	ora	0.48	
105.1 2	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	0.12	
105.1 3	12631	Mozaicar categoria a III-a	ora	0.48	
105.1 4	13451	Zidar categoria a V-a	ora	1.68	
105.1 5	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.60	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
105.1 6	7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	ora	0.12	
106	CH03A1	Placarea fetelor vazute ale vangurilor drepte la scari, cu placi din marmura de 2 cm grosime, fixate cu mortar de ciment	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
106.1	10140	Lista: Placa marmura trvertin pentru placaje	mp	12.24	
106.2	2100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb pa 25 saci s 7055	kg	6.00	
106.3	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	92.40	
106.4	2200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0.30	
106.5	5891571	Crampoane otel pentru placaje piatra marmura zincate	kg	12.00	
106.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.08	
106.7	10331	Cioplitor piatra categoria a III-a	ora	24.72	
106.8	10351	Cioplitor piatra categoria a V-a	ora	24.72	
106.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.80	
106.1 0	7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	ora	0.30	
106.L	2202054	Placa marmura ruschita cal.i G = 2cm s 3415	mp	12.24	
107	NL-CK18C# [1]	Panou protectie perete lat 20-30 cm MDF - Aluminiiu	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
107.1	5829126	Surub cap inecat crestat sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	72.00	
107.2	7332087	Panou protectie perete lat 20-30 cm MDF - aluminiiu	m	12.60	
107.3	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	3.12	
108	NL-CH05C1	Mâna curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime asezata la distante de 1... 1,2 m, prevazuti cu rondela sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata : din teava D=1 1/4 curba	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
108.1	6305713	Mina curenta sau bara prot.curb din teava otel laminat	m	12.00	
108.2	221411	Lacatus constructii metalice-b categoria I	ora	5.52	
108.3	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	4.08	
108.4	221441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	ora	1.44	
109	RPCM22C#	Reparat placaj...faianta,o culoare si forma,la pereti,stalpi,fixat cu adeziv,supr plane>10 mp	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
109.1	10141	Lista: Placa tip faianta	mp	18.90	
109.2	LC 52	Lista: Adeziv	kg	42.30	
109.3	2100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb pa 25 saci s 7055	kg	5.40	
109.4	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	7.74	
109.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.14	
109.6	10941	Faiantar categoria a IV-a	ora	48.60	
109.7	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	4.32	
109.8	3371	Malaxor de chituri 10l	ora	0.07	
109.9	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.36	
109.L	6102024	Chit color pentru rosturi laticrete I500	kg	6.21	
109.L	6105511	AMORSA DE PERETE PENTRU INTERIOR SI EXTERIOR DUFA 10L	l	4.08	
109.L	2400284	Faianta mapisa 28x44.6 cm. deflos	mp	18.90	
109.L	6110533	Adeziv cu pulbere pe baza de ciment cu lianti hidraulici (apa si aditivi) tip adesilex P 4	kg	42.30	
110	NL-RPCM37A1 [1]	Repararea placajelor din gresie, fixate cu mortar de ciment-var marca 100-T, de 2,5 cm grosime, inclusiv rostuirea cu mortar de ciment alb sau colorat in tonul placilor...o singura culoare si forma, în suprafata de pâna la 60 cmp pe bucata	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
110.1	10139	Lista: Placa gresie netede, glazurate si neglazurate	mp	18.90	
110.2	2100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb pa 25 saci s 7055	kg	12.06	
110.3	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.02	
110.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.63	
110.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.32	
110.6	10911	Faiantar categoria I	ora	24.86	
110.7	10941	Faiantar categoria a IV-a	ora	24.86	
110.8	13411	Zidar categoria I	ora	10.30	
110.9	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	10.30	
110.L	6101547	Chit de etansare rost keracolor grosso	kg	6.12	
110.L	20013092	Adeziv gresie si faianta DEKOFIX C1	kg	42.30	
110.L	2802271	GRESIE 33 X 33 CAL I	mp	18.90	
111	RPCM25A1	Reparare placaje din placi marmura sau travertin, pâna la 5 cm grosime, în suprafete plane la pereti si stâlpi, ...fixate cu crampoane din otel si mortar de ciment-var marca 100-T, de 3 cm grosime	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
111.1	10140	Lista: Placa marmura trvertin pentru placaje	mp	24.48	
111.2	2100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb pa 25 saci s 7055	kg	10.56	
111.3	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	293.04	
111.4	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.05	
111.5	6105535	Glet pentru interior	kg	74.40	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
111.6	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.98	
111.7	2205056	Mozaic din travertin granulat saci	kg	9.24	
111.8	5891571	Crampoane otel pentru placaje piatra marmura zincate	kg	9.12	
111.9	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.48	
111.10	10331	Cioplitor piatra categoria a III-a	ora	43.25	
111.11	10351	Cioplitor piatra categoria a V-a	ora	43.25	
111.12	10911	Faiantar categoria I	ora	27.62	
111.13	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	27.62	
111.L	6102024	Chit color pentru rosturi laticrete I500	kg	10.56	
111.L	2101149	Mortar adeziv pentru marmura cod 99000109	kg	8.40	
111.L	2801229	Placa marmura travertin ptr placaje 2 cm	mp	24.48	
112	RPCN03C1	Repararea profilelor exterioare trase pe loc cu sablonul la ancadramente de goluri drepte la usi si ferestre cu desfasurarea pâna la 50 cm executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment-var marca...M 100-T si stratul superior din piatra artificiala, frecat cu ciment M 30	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
112.1	13606	Lista: Mozaic granulat din piatra si marmura	kg	48.00	
112.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	49.50	
112.3	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.02	
112.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.22	
112.5	3600370	Tabla neagra cal.1 cl.u s1946 0,80x 750x1500 OL 34	kg	0.90	
112.6	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	0.05	
112.7	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.06	
112.8	13421	Zidar categoria a II-a	ora	15.04	
112.9	13431	Zidar categoria a III-a	ora	15.04	
112.10	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	15.04	
112.L	2204387	Mozaic din marmura alba vrac G = 1,0 x 3,0 mm	kg	48.00	
113	CK19A#	Ferestre aluminiu cu unul sau mai multe canaturi, suprafata tocului...<= 3,00 mp,la constructii cu h<= 35 m	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
113.1	10061	Lista: Tamplarie din profiluri de aluminiu	mp	12.00	
113.2	5829126	Surub cap inecat crestet sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	72.00	
113.3	6001472	Hartie slefuita uscata cu en foi 23x30 gr 6 s1581	buc	7.20	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
113.4	6101572	Spuma din poliuretan	kg	8.46	
113.5	6102815	Chit siliconic	kg	2.96	
113.6	6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	12.00	
113.7	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.20	
113.8	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	ora	12.00	
113.9	LCU 03	Lista: Macarale rotitoare	xx	0.24	
113.L	6308020	Fereastră cu deschidere spre interior si oscilo-batante tip aluminium alliance seria A in 2 canate	mp	12.00	
114	CK09B+	Ferestre din PVC, doua canaturi mobile, avand suprafata tocului intre 1mp si 2,5 mp inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretanic, etansarea cu spume siliconice....montata la perti din caramida plina	mp	3.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
114.1	20010079	Lista: Ferestre din PVC	mp	3.60	
114.2	20010075	Cale portante si distantiere	buc	14.40	
114.3	20010077	Dibluri expandabile L= 115 mm	buc	25.20	
114.4	20010080	Spuma poliuretanică	l	0.36	
114.5	20010081	Spuma siliconica	l	0.25	
114.6	20000002	Muncitor deservire	ora	0.72	
114.7	60191	Tamplar categoria Speciala	ora	2.34	
114.8	20000001	Utilaj de ridicat	ora	0.07	
114.L	20010101	Fereastră PVC 2 CANATE- S + DD 120x120 cm	mp	3.60	
115	CK52B+	Ferestre din lemn stratificat, cu doua canaturi (unul fix si altul mobil), având suprafata tocului:...intre 1mp si 2,5 mp inclusiv;	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
115.1	20000269	Lista: Dibluri expandabile	buc	60.00	
115.2	20000273	Lista: Spuma poliuretanică	l	6.00	
115.3	L2	Lista: Ferestre din lemn stratificat	mp	12.00	
115.4	20010075	Cale portante si distantiere	buc	84.00	
115.5	20000002	Muncitor deservire	ora	3.60	
115.6	20000111	Montator tâmplarie	ora	16.80	
115.7	20000290	Lista: Utilaje de ridicat	xx	0.24	
115.L	20014943	Fereastră lemn stratificat cu deschidere roto-basculanta doua canate cu latimea de 120 cm, si inaltimea de 150 cm	mp	12.00	
115.L	6701	Macara planseu 0,5tf	ora	0.24	
115.L	20010080	Spuma poliuretanică	l	6.00	
115.L	20010078	Dibluri expandabile L= 135 mm	buc	60.00	
116	RPC007G1	Înlocuirea feronerie la ferestre de lemn simple, duble, cuplate...olivere (mânere închizatoare pentru ferestre)	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
116.1	5836985	Surub cu cap inecat crestat l 4 x 60 f1 s 1452	buc	24.00	
116.2	6310940	Miner inchizator pentru ferestre (oliver)	buc	12.00	
116.3	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	1.50	
117	RPCO08A1	Revizuirea cercevelor simple executate din cherestea de...rasinoase	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
117.1	2904353	Dulap rasinov tivit clasa A gR = 38mm lun G = 4,50m s 942	mc	0.05	
117.2	5836985	Surub cu cap inecat crestat l 4 x 60 f1 s 1452	buc	72.00	
117.3	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	0.24	
117.4	6001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	2.40	
117.5	6109913	Aracet dp 25 mich ni 1345-64	kg	0.21	
117.6	7310026	Coltare simple pentru ferestre si usi 80	buc	24.00	
117.7	60121	Tamplar categoria a II-a	ora	6.06	
117.8	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	6.06	
118	RPCO09A1	Sprosuri la usi si ferestre de lemn...simple, executate din cherestea de rasinoase	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
118.1	2904353	Dulap rasinov tivit clasa A gR = 38mm lun G = 4,50m s 942	mc	0.06	
118.2	5886954	Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 OL 34 s 2111	kg	0.84	
118.3	6001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	9.60	
118.4	6100747	Grund umplutor de pori g.005-2 stas 5192-79	kg	0.60	
118.5	6110352	Clei de oase cal.1 placi varsat stas 88-51	kg	0.60	
118.6	7335349	Prelucrare cherestea la masini de tamplarie	ora	6.00	
118.7	60151	Tamplar categoria a V-a	ora	12.24	
119	NL-IZE01B#	Sorturi,glafuri si gulere din tabla al, de 1,5 mm grosime, cu latime desfasurata de 30 - 50 cm	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
119.1	3655210	Tabla de aluminiu s 428 t 1,5 x1000x2000 al99,5	kg	9.91	
119.2	5904574	Argon gazos imbuteliat pentru sudare tip C s 795	mc	0.06	
119.3	6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	10.20	
119.4	7300071	Acetona tehnica de sinteza cal.i; stas 6366-69	kg	0.11	
119.5	7306661	Bumbac de sters	kg	0.25	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
119.6	7344833	Sirma de aluminiu t al99,5 D = 1,60	kg	0.07	
119.7	13150	Tinichigiu sant 5	ora	3.30	
119.8	229921	Muncitor deservire c-tii masini categoria a II-a	ora	2.22	
119.9	3004	Convertizor sudura (inclus consum energie electrica) 1-14kw	ora	0.30	
119.10	5704	Platforma ridicatoare cu brate tip prb- 15 pe auto 5t	ora	0.12	
120	RPCO13A1	Repararea obloanelor din lemn cu...lamelle, prin înlocuire pâna la 3 lamelle	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
120.1	2904353	Dulap rasiinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 4,50m s 942	mc	0.01	
120.2	5836985	Surub cu cap inecat crestet l 4 x 60 f1 s 1452	buc	18.00	
120.3	6001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	0.90	
120.4	6100747	Grund umplutor de pori g.005-2 stas 5192-79	kg	0.06	
120.5	6109913	Aracet dp 25 mich ni 1345-64	kg	0.09	
120.6	60121	Tamplar categoria a II-a	ora	7.08	
120.7	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	7.08	
121	RPCO14A1	Înlocuirea fenoreriei la obloanele cu lamelle,...dispozitiv de manevrarea clapetelor	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
121.1	5837501	Surub cu cap semiinecat crestet l 3 x 35 s 1453	buc	30.00	
121.2	6101349	Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	0.03	
121.3	6311281	Dispozitiv de manevrarea capetelor la obloane	buc	6.00	
121.4	221411	Lacatus constructii metalice-b categoria I	ora	3.75	
121.5	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	3.75	
122	RPCO43F1	Reparatii radicale la usi de lemn prin...reparare tablii si captuseli existente	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
122.1	2904353	Dulap rasiinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 4,50m s 942	mc	0.01	
122.2	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	0.04	
122.3	6001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	0.60	
122.4	6100747	Grund umplutor de pori g.005-2 stas 5192-79	kg	0.06	
122.5	6109913	Aracet dp 25 mich ni 1345-64	kg	0.60	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
122.6	60121	Tamplar categoria a II-a	ora	3.12	
122.7	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	3.12	
123	RPCO45A1	Repararea usilor de lemn prin înlocuirea feroneriei si anume...broasca îngropata	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
123.1	2904353	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 4,50m s 942	mc	0.02	
123.2	5836985	Surub cu cap inecat crestet I 4 x 60 f1 s 1452	buc	12.00	
123.3	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	0.04	
123.4	6100747	Grund umplutor de pori g.005-2 stas 5192-79	kg	0.05	
123.5	6109913	Aracet dp 25 mich ni 1345-64	kg	0.06	
123.6	6310249	Broasca ingropata obisnuita pentru usi	buc	6.00	
123.7	60111	Tamplar categoria I	ora	0.72	
123.8	60131	Tamplar categoria a III-a	ora	0.72	
124	CK33A+	Usi din PVC, cu un singur canat, montate cu dibluri din plastic, etansarea rosturilor cu spuma poliuretunica si cordon de silicon, având suprafata tocului:...până la 2,5 mp inclusiv;	mp	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
124.1	20000269	Lista: Dibluri expandabile	buc	70.00	
124.2	20000270	Lista: Chit siliconic	l	2.50	
124.3	20000273	Lista: Spuma poliuretunica	l	3.00	
124.4	20000274	Lista: Usi din PVC	mp	10.00	
124.5	20010075	Cale portante si distantiere	buc	70.00	
124.6	20000002	Muncitor deservire	ora	2.50	
124.7	60191	Tamplar categoria Speciala	ora	6.00	
124.8	7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	ora	0.20	
124.L	6720305	Usa din profile PVC - s 800 tip deceuninck intr-un canat	mp	10.00	
124.L	20010080	Spuma poliuretunica	l	3.00	
124.L	20012680	Silicon de etansare	l	250.00	
124.L	6313356	Diblu cu expandare marimea 10	buc	70.00	
125	RPCO95A1	Montare usi interioare...simple în 2 canaturi	mp	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
125.1	5887049	Cuie cu cap conic tip A 1 5 x120 OL 37, s 2111	kg	5.00	
125.2	13411	Zidar categoria I	ora	57.00	
125.3	13431	Zidar categoria a III-a	ora	57.00	
125.4	60121	Tamplar categoria a II-a	ora	76.50	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
126	2933586	Usa stej ext 1c f slum foaia cu tablii 2090x 984 s5333	mp	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
127	2933603	Usa stej ext 1c f slum foaia cu geam 2090x 984 s5333	mp	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
128	CK61B+	Montarea usilor din lemn masiv cu finisaje superioare, cu un canat sau doua, pe tocuri intre captuseli:...cu portiuni curbe.	mp	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
128.1	10156	Lista: Usa din lemn	mp	6.00	
128.2	20000191	Lista: cuie cu cap conic	kg	0.60	
128.3	20014990	Vata minerala gr.10 mm	mp	2.40	
128.4	6105535	Glet pentru interior	kg	2.40	
128.5	2948050	Ghermele carbolinizate	buc	12.00	
128.6	20000002	Muncitor deservire	ora	7.80	
128.7	60141	Tamplar categoria a IV-a	ora	31.80	
128.8	20000290	Lista: Utilaje de ridicat	xx	0.06	
129	RPCO88A1	Schimbare broaste de alt tip...decât a celei initiale	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
129.1	5836985	Surub cu cap inecat crestet l 4 x 60 f1 s 1452	buc	42.00	
129.2	6310249	Broasca ingropata obisnuita pentru usi	buc	6.00	
129.3	6310952	Miner si silduri pentru usi	buc	6.00	
129.4	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	3.60	
130	RPCO97A1	Scurtarea foilor de usi ca urmare...a lucrarilor de înlocuire a pardoselilor	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
130.1	2904406	Dulap rasinov tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	mc	0.03	
130.2	5887049	Cuie cu cap conic tip A 1 5 x120 OL 37, s 2111	kg	0.03	
130.3	6110352	Clei de oase cal.1 placi varsat stas 88-51	kg	0.15	
130.4	13421	Zidar categoria a II-a	ora	1.69	
130.5	60131	Tamplar categoria a III-a	ora	1.69	
131	CK21A#	Usi profiluri...aluminiu,1 canat,supraf toc <= 7 mp,inclusiv armaturi si accesorii, montare in zid de orice fel, la constructii cu H <= 35 m	mp	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
131.1	10061	Lista: Tamplarie din profiluri de aluminiu	mp	6.00	
131.2	5829126	Surub cap inecat crestet sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	24.00	
131.3	6001472	Hartie slefuita uscata cu en foi 23x30 gr 6 s1581	buc	3.60	
131.4	6101572	Spuma din poliuretan	kg	3.00	
131.5	6102815	Chit siliconic	kg	1.05	
131.6	6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	6.00	
131.7	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.60	
131.8	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	ora	5.10	
131.9	LCU 03	Lista: Macarale rotitoare	xx	0.12	
132	6308041	Usa din aluminiu tip alutitan	mp	0.60	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
133	2928441	USA OSCILO-BATANTE TIP ALUMINIUM ALLIANCE SERIA A IN 2 CANATE	mp	0.60	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
134	RPCP01A1	Grilaje metalice otel profilat, executate si montate la scari sau balcoane, conform detaliilor de executie...simple tip serviciu	kg	60.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
134.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	1.20	
134.2	3519624	Profil normal I 8 OL 37-1N s 565	kg	61.20	
134.3	5884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL 34 s 797	kg	0.48	
134.4	5901194	Electrod sud.otel s 1125/2 e43.2 D = 3,25mm inv. r1.2	kg	0.30	
134.5	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.60	
134.6	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	19.20	
134.7	221441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	ora	19.20	
135	RPCP06A1	Panouri din plasa sârma zincata, pentru...împrejmuii cu împletitura sau tesatura simpla	mp	6.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
135.1	2004282	Plasa rabbit varianta pret	mp	6.30	
135.2	3519624	Profil normal I 8 OL 37-1N s 565	kg	42.00	
135.3	5901194	Electrod sud.otel s 1125/2 e43.2 D = 3,25mm inv. r1.2	kg	0.36	
135.4	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.42	
135.5	6200303	Huila scop. ener. mixta gran. 0- 80 mm s 1931	kg	24.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
135.6	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	5.25	
135.7	221441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	ora	5.25	
136	NL-RPCP09XA	Opritori de zapada la acoperisuri	M	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
136.1	5829126	Surub cap inecat crestat sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	96.00	
136.2	6503146	OPRITOR METALIC PARAZAP	buc	48.00	
136.3	39	Lacatus mecanic	ora	0.90	
137	RPCP12A1	Repararea scarilor de incendiu...pâna la 20 m înaltime	kg	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
137.1	3519624	Profil normal I 8 OL 37-1N s 565	kg	4.20	
137.2	5901194	Electrod sud.otel s 1125/2 e43.2 D = 3,25mm inv. r1.2	kg	0.42	
137.3	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.60	
137.4	221411	Lacatus constructii metalice-b categoria I	ora	9.60	
137.5	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	9.60	
138	RPCP14A1	Corniere metalice de 40x40x5 mm pentru protectia muchiilor la...scari din beton sau beton armat	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
138.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	9.00	
138.2	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	1.50	
138.3	3500427	Cornier aripi eg.lam cald s 424 40x 40x 5 OL 37-1n	kg	18.60	
138.4	5901194	Electrod sud.otel s 1125/2 e43.2 D = 3,25mm inv. r1.2	kg	0.03	
138.5	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	2.70	
138.6	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	2.70	
139	RPCP14B1	Corniere metalice de 40x40x5 mm pentru protectia muchiilor la...stâlpi din beton armat	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
139.1	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	0.36	
139.2	3500427	Cornier aripi eg.lam cald s 424 40x 40x 5 OL 37-1n	kg	18.60	
139.3	5901194	Electrod sud.otel s 1125/2 e43.2 D = 3,25mm inv. r1.2	kg	0.30	
139.4	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	3.75	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
139.5	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	3.75	
140	RPCP16A1	Fixarea coltarelor de alama la trepte de lemn,... în cazul desfacerii din suruburi	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
140.1	5829126	Surub cap inecat crestet sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	36.00	
140.2	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	0.27	
140.3	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	0.27	
141	RPCP20A1	Grile de ventilatie din tabla zincata de 0,5 mm grosime, de forma dreptunghiulara de 20x15 cm, sau rotunda cu D=25 cm ...pentru aerisirea soclurilor igrasioase din zidarie de caramida	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
141.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	9.00	
141.2	3434721	Otel lat lam cald s 395 OL 37-1N IT = 25 x 5	kg	6.48	
141.3	3642419	Tabla zincata s2028 0,50x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	0.72	
141.4	5884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL 34 s 797	kg	0.54	
141.5	13111	Tinichigiu sant. categoria I	ora	16.65	
141.6	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	16.65	
142	RPCP23A1	Înlocuirea usitelorde curatire la cosuri de fum...simple	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
142.1	6307060	Usa de tabla pentru cosuri simpla	buc	18.00	
142.2	13421	Zidar categoria a II-a	ora	6.84	
143	RPCP26A1	Confectionat cap ancorare fixare profile metalice de solidarizare ...orizontale si verticale din placute metalice 20x20 cm	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
143.1	2000236	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 20mm	kg	10.38	
143.2	3421736	Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 45	kg	5.40	
143.3	3615911	Tabla groasa 10x 1000 OL 37-1N s 437	kg	20.70	
143.4	5901015	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 supertit fin 2,5	kg	1.80	
143.5	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	2.70	
143.6	6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	7.20	
143.7	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	2.40	
143.8	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	0.18	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
143.9	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	0.54	
143.10	13411	Zidar categoria I	ora	5.28	
143.11	13431	Zidar categoria a III-a	ora	5.28	
143.12	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	8.70	
143.13	221441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	ora	8.70	
143.14	222641	Strungar-b categoria a IV-a	ora	2.10	
144	CL29B%	Structura integral metalica inclusiv panee ptr. acop.supr.mari la cladiri la inalt.<35m inclusiv	tona	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
144.1	LC08	Lista: Electrozi sudura (materiale pt. sudura) ...*)	kg	0.40	
144.2	LC23A	Lista: Suruburi ...*)	buc	17.00	
144.3	LC23J	Lista: Surub m12 ...*)	buc	17.00	
144.4	LC23M	Lista: Piulite m12 ...*)	buc	17.00	
144.5	LC39J	Lista: Module metalice(fata super,infer,diagon,nod,...)	kg	1,910.00	
144.6	LC40A	Lista: Pane metalice din profile din banda de ol	kg	100.00	
144.7	LC41M	Lista: Confectii metalice de prindere	kg	2.20	
144.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.20	
144.9	6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	0.68	
144.10	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.12	
144.11	19900	Muncitor deserv.ctii montj.	ora	3.50	
144.12	21400	Lacatus constructii metalice	ora	3.50	
144.13	22700	Sudor electric	ora	7.00	
144.14	26800	Montator ctii.metalice	ora	54.00	
144.L	20010462	Confectii metalice de prindere	kg	2.20	
144.L	3520477	Profil normal I 20 OL 42-1N s 565	kg	100.00	
144.L	7106197	Piulita patrata m12	buc	17.00	
144.L	5821083	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 120 mm gr. 4.6, s 920	buc	17.00	
144.L	5838268	Surub cu cap hexagonal I 16 x 200 f1 s 1454	buc	17.00	
144.L	5900700	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2	kg	0.40	
144.L	6300048	Grinda simpla inim.pl. I = 500 mm G = 0,5- 1,0t OL 371N	kg	1,910.00	
145	RPCQ01A1	Geamuri trase sau prelucrate, montate pe tamplarie de lemn trase de ...2-3 mm grosime, in ochiuri sub 0,25 mp cu chit si cuie	mp	12.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
145.1	10143	Lista: Geamuri trase simple,prelucrate,slefuite	mp	13.20	
145.2	5887441	Cuie cu cap plat tip A 0,8 x 10 OL 34 s 2111	kg	0.12	
145.3	6101387	Chit alb pentru geamuri c.101-1 ntr 6149-69	kg	7.80	
145.4	11421	Geamgiu categoria a II-a	ora	4.14	
145.5	11431	Geamgiu categoria a III-a	ora	4.14	
145.L	2500315	Geam tras clar cal.3 4mm. ambalat dim.fix. s 853	mp	13.20	
146	RPCQ02A1	Geamuri ornament sau riglate montate pe tâmplarie de lemn...ornament la ochiuri sub 0,25 mp, cu chit si cuie	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
146.1	10127	Lista: Geamuri slefuit,armat,ornament colorat si incolor	mp	12.84	
146.2	5887441	Cuie cu cap plat tip A 0,8 x 10 OL 34 s 2111	kg	0.12	
146.3	6101387	Chit alb pentru geamuri c.101-1 ntr 6149-69	kg	7.80	
146.4	11421	Geamgiu categoria a II-a	ora	9.12	
146.L	2505925	Geam ornament incolor 5 mm.cal.1 amb.dim.fix. s 3515-75	mp	12.84	
147	RPCQ02A1 [1]	Geamuri ornament sau riglate montate pe tâmplarie de lemn...ornament la ochiuri sub 0,25 mp, cu chit si cuie	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
147.1	10127	Lista: Geamuri slefuit,armat,ornament colorat si incolor	mp	12.84	
147.2	5887441	Cuie cu cap plat tip A 0,8 x 10 OL 34 s 2111	kg	0.12	
147.3	6101387	Chit alb pentru geamuri c.101-1 ntr 6149-69	kg	7.80	
147.4	11421	Geamgiu categoria a II-a	ora	9.12	
147.L	6719224	policarbonat 8 mm transparent	mp	12.84	
148	RPCR24A1	Vopsitorie cu vopsea pe baza de acetat de polivinil pe tencuieli existente,...pentru interior	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
148.1	10161	Lista: Vopsea vinarom	kg	54.00	
148.2	6105535	Glet pentru interior	kg	6.00	
148.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.12	
148.4	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	8.61	
148.5	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	1.44	
148.6	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	42.33	
148.L	6104349	Vopsea lavab casati tecnopaint special pentru int/ext	l	36.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
149	CN04C1	Vopsitorii la interior si exterior, la pereti si tavane, executate manual, cu vopsea Vinarom 1), pe glet de netezire existent, aplicate pe suprafete din beton greu (monolit sau panouri mari) sau din beton celular autoclavizat;	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
149.1	10161	Lista: Vopsea vinarom	kg	18.00	
149.2	6105535	Glet pentru interior	kg	3.00	
149.3	6001630	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 10 s1581	buc	30.00	
149.4	6104353	Vopsea vinarom alba v.108-210 stas 7359-80	kg	18.00	
149.5	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	3.60	
149.6	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	0.60	
149.7	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	13.80	
150	RPCR24A1 [asim]	Vopsitorie cu vopsea pe baza de acetat de polivinil pe tencuieli existente,...pentru interior	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
150.1	10161	Lista: Vopsea vinarom	kg	27.00	
150.2	6105535	Glet pentru interior	kg	3.00	
150.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.06	
150.4	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	4.31	
150.5	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	0.72	
150.6	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	21.17	
150.L	6105511	AMORSA DE PERETE PENTRU INTERIOR SI EXTERIOR DUFA 10L	l	27.00	
150.L	7210003	Vopsea lavabila antibacteriana	kg	27.00	
151	RPCR31B1	Vopsitorie cu email alchidal pe timplarie de lemn la interior si exterioare cu...doua straturi	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
151.1	6001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 25 s1581	buc	30.00	
151.2	6100981	Grund alchid orice culoare	kg	10.50	
151.3	6102197	Chit de cutit cuptor C 895 -7	kg	12.00	
151.4	6106117	Email alb e.101-8 ntr 90-73	kg	13.50	
151.5	6109456	Diluant rasini alchidice ptr lacuri si emailuri d007-1	kg	12.00	
151.6	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	6.00	
151.7	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	9.60	
151.8	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	23.40	
151.9	13341	Zugrav vopsitor categoria a IV-a	ora	29.40	
152	RPCR33A1	Arsul cu lampa de benzina al vopsitoriei vechi de ulei, ...la pereti si tamplariei	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
152.1	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	18.00	
152.2	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	31.20	
153	RPCR41A1	Ignifugarea lemnariei aparente cu o solutie ignifuga omologata pentru folosirea la rece pe suprafete...neprotejate anterior contra incendiilor	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
153.1	7317191	Diasil (prod.ignifug pe baza silicat sodiu) solutia a	kg	19.20	
153.2	7317206	Diasil (prod.ignifug pe baza silicat sodiu) solutia b	kg	81.60	
153.3	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	2.40	
153.4	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	2.40	
154	RPCR42A1	Vopsirea in culori de ulei a tamplariei metalice la exterior si inteior, gata grunduita cu miniu de plumb in constructii existente, executate in...2 straturi	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
154.1	6001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 25 s1581	buc	9.60	
154.2	6101349	Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	1.44	
154.3	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	7.20	
154.4	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	0.96	
154.5	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	9.12	
154.6	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	33.60	
155	RPCR47A1	Vopsitorie cu email alchidal la balustrade, grile si parapete metalice...la constructii existente	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
155.1	6001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 25 s1581	buc	4.80	
155.2	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.96	
155.3	6102197	Chit de cutit cuptor C 895 -7	kg	1.44	
155.4	6105723	Lac de baza l.005-5 ntr 1703-80	kg	3.36	
155.5	6109456	Diluant rasini alchidice ptr lacuri si emailuri d007-1	kg	4.80	
155.6	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	13.44	
155.7	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	11.04	
155.8	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	33.60	
155.9	13341	Zugrav vopsitor categoria a IV-a	ora	46.56	
156	RPCR48A1	Vopsitul in culoare de ulei al corpurilor de radiatoare de calorifer...la constructii existente	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
156.1	6001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 25 s1581	buc	4.80	
156.2	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	4.80	
156.3	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	9.60	
156.4	6106117	Email alb e.101-8 ntr 90-73	kg	7.20	
156.5	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	4.80	
156.6	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	6.24	
156.7	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	33.60	
157	RPCR51A1	Vopsitul conductelor la instalatii cu...vopsele de ulei, la conducte cu diametrul exterior pâna la 60 mm	m	12.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
157.1	6001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 25 s1581	buc	0.12	
157.2	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.18	
157.3	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.36	
157.4	6105060	Lac incolor I.001-31 ntr 90-80	kg	0.18	
157.5	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	0.12	
157.6	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	0.36	
157.7	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	1.56	
158	RPCR51C1	Vopsitul conductelor la instalatii cu...email alchidic, la conducte cu diametrul exterior pâna la 60 mm	m	12.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
158.1	6001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 25 s1581	buc	0.12	
158.2	6100797	Grund miniu anticoroziv g.355-3 ntr 1703-80	kg	0.18	
158.3	6105711	Lac de baza rasini alchidice I.005-43 ntr 1703-80	kg	0.18	
158.4	6109456	Diluant rasini alchidice ptr lacuri si emailuri d007-1	kg	0.12	
158.5	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	0.36	
158.6	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	1.56	
159	RPCR55A1	Curatarea vopselei pe baza de ulei ...cu decapant D 002-12	mp	48.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
159.1	6109028	Diluant decapant d.002-12 ntr 1708 -80	kg	24.00	
159.2	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	10.80	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
160	RPCR56A1	Vopsitorii exterioare pe baza de aracet CIC ...perlit fin hidrofovizat aplicat mecanic	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
160.1	10109	Lista: Terasit	kg	50.40	
160.2	10164	Lista: Vopsea cu efect decorativ	kg	4.93	
160.3	10189	Lista: Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	4.80	
160.4	11202	Lista: Adeziv	kg	40.80	
160.5	6200729	Parchetin, s 44	l	3.60	
160.6	7330636	Naftenat de cupru rutier	kg	0.24	
160.7	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	8.05	
160.8	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	2.11	
160.9	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	22.31	
160.10	13341	Zugrav vopsitor categoria a IV-a	ora	18.48	
160.11	3357	Ventilator de mina centrifugal500mc/h	ora	18.00	
160.12	3816	Malaxor pt mortar,actionat electric,150 l	ora	2.40	
160.13	3824	Agregat de tencuit 1,5-4,0mc/ora	ora	10.80	
160.L	6104719	VOPSEA TERMOSPUMANTA PT PROTECTIE STRUCTURA METALICA (STALPI, GRINZI)	kg	4.80	
161	NL-CL28A# [1]	Executarea protectiei propriu-zise contra incendiilor cu vopsea termosfumanta prot 90 min [1]	TO	0.36	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
161.1	6104720	VOPSEA TERMOSPUMANTA PT PROTECTIA CONFECTIILOR SI STRUCTURILOR METALICE	kg	3.35	
161.2	12351	Izolator termic categoria a V-a	ora	0.86	
161.3	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.14	
161.4	2504	Electrocompresmobil de joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	ora	0.22	
162	RPCS02B1	Trotuare din dale de beton B150, turnate pe loc fara scliviseala, cu rosturile umplute cu mastic de bitum, având dimensiunile de ...100x100x10 cm	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
162.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	38.40	
162.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	306.00	
162.3	2100878	Filer de calcar tip 1 vrac s 539	kg	21.06	
162.4	2200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm	mc	0.32	
162.5	2200109	Pietris ciuruit nespalat de riu 15-30 mm	mc	0.42	
162.6	2200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	1.26	
162.7	2200642	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	0.65	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
162.8	2600177	Bitum pentru drumuri tip D 25/ 40 s 754	kg	11.76	
162.9	2905931	Sipca de rasinoase geluite 5-15x10-30 mm	m	4.80	
162.10	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.38	
162.11	6200987	Combustibil lichid usor tip 2 stas 54	kg	7.20	
162.12	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.19	
162.13	10211	Betonist categoria I	ora	5.72	
162.14	10221	Betonist categoria a II-a	ora	11.44	
163	RPCS03B1	Inlocuirea unei dale de beton B150, turnate pe loc fara scliviseala, cu rosturile umplute cu nisip, având dimensiunile de ...100x100x10 cm	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
163.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	19.20	
163.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	153.00	
163.3	2200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm	mc	0.24	
163.4	2200109	Pietris ciuruit nespalat de riu 15-30 mm	mc	0.02	
163.5	2200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0.05	
163.6	2200642	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	0.05	
163.7	2905931	Sipca de rasinoase geluite 5-15x10-30 mm	m	2.40	
163.8	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.19	
163.9	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.10	
163.10	10211	Betonist categoria I	ora	5.80	
163.11	10221	Betonist categoria a II-a	ora	5.80	
164	RPCS06A1 [asim]	Pavaj brut de 8 cm grosime medie	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
164.1	28888891	PAVELE DIN BETON CULOAREA GRI CU GROSIMEA DE 8 CM	mc	2.04	
164.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	1.97	
164.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.36	
164.4	12811	Pavator categoria I	ora	4.56	
164.5	12831	Pavator categoria a III-a	ora	4.56	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
165	RPCS11A1	Repararea bordurilor la trottoare, alei...cu desfacerea fundatiei	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
165.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	63.00	
165.2	2200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	mc	0.22	
165.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	1.38	
165.4	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.04	
165.5	12811	Pavator categoria I	ora	1.92	
165.6	12831	Pavator categoria a III-a	ora	1.92	
166	RPCS16A1	Înlocuire pe portiuni la împrejmuire din panouri de gard din plasa de sârma zincata montata pe stâlpi metalici din teava din otel pentru constructii D=31x3,5 cm, de...2 m înaltime, având stâlpii încastrati în fundatii de beton, la distanta de 2,40 m interax	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
166.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	16.50	
166.2	2200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	mc	0.12	
166.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.09	
166.4	3303087	Teava sudata constr cmh 51 x3,2 /ol 32 1 s 7657	m	17.40	
166.5	3437010	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 55 x 10	kg	3.00	
166.6	5903130	Sirma plina pentru sud.si inc.sub flux s10 2,5	kg	0.38	
166.7	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.38	
166.8	6200303	Huila scop. ener. mixta gran. 0- 80 mm s 1931	kg	3.00	
166.9	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	1.32	
166.10	7336513	Rama cu plasa sirma zinc.	mp	12.00	
166.11	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	2.85	
166.12	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	2.85	
167	RPCT02B1	Demolarea peretilor despartitori executati din materiale usoare, ...placi din beton celular	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
167.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	7.92	
168	RPCT03C1	Demolarea zidurilor din caramida, în grosime peste 6-7 cm executate cu...mortar de ciment, pentru volume pâna la 0,5 mc	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
168.1	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	30.00	
169	RPCT09H1	Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace ...mecanica si manuala a elementelor de constructii din beton simplu si armat, în vederea modificarii racordarilor, executate cu deosebita grija pentru a nu se produce fisuri	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
169.1	10211	Betonist categoria I	ora	41.58	
169.2	2508	Motocompresor cu 2 ciocane de abataj 4,0-5,9 mc/min	ora	2.40	
169.3	2801	Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 kg	ora	2.40	
170	NL-RPCT10XA	Desfacerea tencuielilor int.sau ext.obisnuite la pereti,pe supraf.care urmeaza a se retencui	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
170.1	49	Muncitor necalificat	ora	18.00	
171	RPCT11E1	Desfacerea tencuielilor la tavane...din plasa rabit exclusiv desfacerea vergelelor de sustinere	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
171.1	13411	Zidar categoria I	ora	13.50	
171.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	13.50	
172	RPCT13A1	Demontarea scheletului din otel beton si a plasei de sub tencuiala, ...la pereti inclusiv la slituri pentru mascarea conductelor	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
172.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	8.10	
172.2	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	8.10	
173	NL-RPCT13XA	Demontarea scheletului din ol bet.si a plasei de sirma de sub tenc.la pereti,la sliturile pt.masc.c	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
173.1	49	Muncitor necalificat	ora	45.00	
173.2	2508	Motocompresor cu 2 ciocane de abataj 4,0-5,9 mc/min	ora	6.00	
174	RPCT14C1	Desfacerea tencuielilor la fatade executate...in praf de piatra cu mortar de ciment	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
174.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	64.80	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
175	RPCT17A1	Demontarea grinzilor metalice cu lungime de...sub 4 m	tona	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
175.1	221411	Lacatus constructii metalice-b categoria I	ora	27.00	
175.2	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	27.00	
176	RPCT18B1	Desfacerea dusumelilor din lemn de rasinoase...inclusiv grinzile fara recuperarea materiale	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
176.1	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	4.32	
176.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	4.32	
177	RPCT19B1	Desfacerea pardoselilor din...parchet pe dusumele oarbe, fara recuperarea materialelor, inclusiv dusumelele	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
177.1	12721	Parchetar categoria a II-a	ora	10.80	
177.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	10.80	
178	RPCT19D1	Desfacerea pardoselilor din...parchet exclusiv dusumelele, fara recuperarea materialelor	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
178.1	12721	Parchetar categoria a II-a	ora	7.26	
178.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	7.26	
179	RPCT20C1	Desfacerea pardoselilor din ciment...placate cu placi de mozaic fara recuperarea materialelor	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
179.1	12611	Mozaicar categoria I	ora	23.76	
179.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	23.76	
180	RPCT22A1	Desfacerea pardoselilor din asfalt pe...beton	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
180.1	10111	Asfaltator categoria I	ora	5.46	
180.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	5.46	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
181	RPCT24B1	Desfacerea bordurilor din piatra sau beton asezate pe...beton	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
181.1	12811	Pavator categoria I	ora	3.12	
181.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	3.12	
182	RPCT25D1	Desfacerea sarpantelor din lemn si a elementelor componente...a streasinei înfundate din scânduri de rasinoase geluite, fara recuperarea materialului	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
182.1	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	4.80	
182.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	4.80	
183	RPCT26A1	Desfacerea învelitorilor din...tabla zincata sau neagra de 0,4-0,5 mm grosime, cu recuperarea materialului prin îndepartarea si tunderea tablei	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
183.1	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	9.66	
183.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	5.46	
184	RPCT26B1	Desfacerea învelitorilor din...olane, tigle solzi sau profilate cu jghiaburi, asezate pe sipci batute pe astereala sau direct pe capriori, inclusiv desfacerea sipcilor, doliilor, paziilor, sorturilor si racordarii din tabla zincata	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
184.1	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	11.70	
184.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	11.70	
185	RPCT26D1	Desfacerea învelitorilor din...carton bitumat sau împislitura din fibre de sticla bitumata, în 1 sau 2 straturi	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
185.1	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	2.02	
186	RPCT27A1	Demontarea jgheaburilor si burlanelor...din tabla	m	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
186.1	13111	Tinichigiu sant. categoria I	ora	6.00	
186.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	6.00	
187	RPCT29A1	Desfacerea placajelor, din...faianta, gresie si ceramice	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
187.1	10911	Faiantar categoria I	ora	48.00	
187.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	48.00	
188	RPCT29B1	Desfacerea placajelor, din...marmura sau similare	mp	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
188.1	10911	Faiantar categoria I	ora	34.50	
188.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	34.50	
189	RPCT31A1	Desfacerea captuselilor din scânduri de rasinoase la...pereti	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
189.1	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	5.94	
189.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	5.94	
190	RPCT32A1	Desfacerea schelet lemn de rasinoase la peretii magaziiilor si baracilor... executate din lemn rotund, cioplit sau rigle	mc	0.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
190.1	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	0.73	
190.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	0.73	
191	RPCT33A1	Demontarea usilor si ferestrelor din lemn....	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
191.1	60111	Tamplar categoria I	ora	17.16	
191.2	60121	Tamplar categoria a II-a	ora	8.58	
192	RPCT34A1	Demontarea usilor si a ferestrelor metalice....	kg	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
192.1	221411	Lacatus constructii metalice-b categoria I	ora	1.80	
192.2	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	ora	1.80	
193	RPCT38A1	Desfacerea placajelor din marmura sau mozaic de pe...trepte si contratrepte	m	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
193.1	13421	Zidar categoria a II-a	ora	7.67	
193.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	7.67	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
194	RPCT40B1	Desfacerea sapei de protectie la izolatii hidrofuge i termice, executate din mortar de ciment...4-5 cm grosime inclusiv armatura din plasa de sârma	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
194.1	12211	Izolator hidrofug categoria I	ora	10.56	
194.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	10.56	
195	RPCT41A1	Desfacerea izolatiei hidrofuge vechi...in vederea refacerii	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
195.1	12211	Izolator hidrofug categoria I	ora	9.90	
195.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	9.90	
196	RPCT46B1	Desfacerea împrejuririlor din elemente prefabricate de beton armat cu înaltimea de...2 m	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
196.1	10221	Betonist categoria a II-a	ora	11.60	
196.2	19611	Sapator categoria I	ora	11.60	
196.3	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	11.60	
197	RPCU10C2	Strapungeri in zidarie de beton armat, pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor în zidarie de beton armat cu grosimea...de 21-30 cm si sectiunea strapungerii de 301-700 cmp	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
197.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	12.30	
198	NL-RPCU12F1	Strapungeri în plansee de beton armat pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor în plansee de...23-25 cm grosime cu sectiunea strapungerii de 151-300 cmp	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
198.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.44	
199	RPCU13A1	Strapungeri în ziduri vechi de 60 cm grosime, ...pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductorilor electrici	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
199.1	11511	Instalator electrician categoria I	ora	7.74	
200	RPCU11F2	Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea...de 501-600 cmp în zidarie de caramida cu mortar de ciment	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
200.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	57.60	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
201	RPCU15A5	Astuparea santurilor din zidarie, dupa pozarea conductorilor electrici, cu mortar de ipsos, santul având sectiunea de...20-30 cmp	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
201.1	6105535	Glet pentru interior	kg	118.80	
201.2	11511	Instalator electrician categoria I	ora	14.04	
202	RPCU18A1	Astuparea cu mortar de ipsos a gaurilor din pereti,... dupa montarea conductelor	buc	3.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
202.1	6105535	Glet pentru interior	kg	0.58	
202.2	11511	Instalator electrician categoria I	ora	0.50	
203	RPCU04A1	Buiandrugi din traverse metalice montati în zidarie, ...cu taierea la dimensiuni a traverselor	kg	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
203.1	3519753	Profil normal I 10 OL 37-1N s 565	kg	63.00	
203.2	13411	Zidar categoria I	ora	1.89	
203.3	13421	Zidar categoria a II-a	ora	1.89	
204	CO07A1	Împrejmuiri din sârma, fixata pe stâlpi metalici cu panouri de gard din rama de otel rotund Ø 16, mm si împletitura din sârma de otel zincata D= 2 mm cu ochiuri patrute de 16x16 mm, cu înaltimea la coama de 1,05 m	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
204.1	10173	Lista: Beton preparate	mc	0.77	
204.2	6301822	Stilp metalic pentru fixat imprejm inclusiv piese fixare	kg	48.00	
204.3	7336525	Rama cu plasa sirma zinc. D = 16mm montat stilp teava 2 t	mp	11.40	
204.4	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	2.04	
204.5	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	2.04	
204.6	12511	Montator prefabricate beton categoria I	ora	0.84	
204.7	12521	Montator prefabricate beton categoria a II-a	ora	0.84	
204.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	2.04	
204.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.56	
204.10	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.36	
204.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	0.77	
205	RPEH01B1	Inlocuire tija de captare instalatii paratrasnet tip...cc 1250 pentru cosuri cladiri	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
205.1	2000195	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 16mm	kg	24.60	
205.2	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	1.20	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
205.3	3434587	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 8	kg	6.00	
205.4	5820807	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 40 gr. 4.6 s 920	buc	24.00	
205.5	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	24.00	
205.6	11511	Instalator electrician categoria I	ora	18.57	
205.7	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	18.57	
205.8	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	18.57	
205.9	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	6.72	
206	NL-EG01H1	Montare paratrasnet	buc	0.12	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
206.1	11511	Instalator electrician categoria I	ora	0.03	
206.2	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0.05	
206.3	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	0.10	
206.4	2200039	Paratrasnet GR 60 tip PDA-Tester.... 79 M NIV. I PROT DIN OTEL INOX T. AMORSARE 60US 470X470 MM 2KG	buc	0.12	
206.L	2200039	Paratrasnet GR 60 tip PDA-Tester.... 79 M NIV. I PROT DIN OTEL INOX T. AMORSARE 60US 470X470 MM 2KG	buc	0.12	
207	RPEH02A1	Inlocuire conductor de captare pe acoperis de beton din...banda de otel de 20x2,5 mm	m	12.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
207.1	2000171	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 14mm	kg	2.40	
207.2	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	9.60	
207.3	2600036	Bitum pentru materiale si lucrari pentru hidroizolatii tip h 68/75 s 7064	kg	6.72	
207.4	2600749	Carton bitumat strat acop nisip ca300 100cmx10m s 138	mp	0.48	
207.5	3666879	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 3 x 500	kg	6.00	
207.6	3700053	Banda din otel lam.cald s908 2 x 20 OL 37-1n	kg	6.00	
207.7	3701203	Banda din otel lam.cald s908 4 x 20 OL 37-1n	kg	0.18	
207.8	5819963	Surub cap hexagonal grosolan M 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	0.84	
207.9	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	0.84	
207.10	5881198	Saiba gros.plata pentru met M 6 OL 34 s 1388	buc	0.84	
207.11	7346788	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol s-47b	buc	18.00	
207.12	11511	Instalator electrician categoria I	ora	1.92	
207.13	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	1.92	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
207.1 4	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.50	
207.1 5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.50	
207.1 6	11911	Instalator ventilatorist categoria I	ora	6.60	
207.1 7	11921	Instalator ventilatorist categoria a II-a	ora	6.60	
207.1 8	12211	Izolator hidrofulug categoria I	ora	1.13	
207.1 9	12221	Izolator hidrofulug categoria a II-a	ora	4.06	
207.2 0	12231	Izolator hidrofulug categoria a III-a	ora	2.26	
207.2 1	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	1.80	
207.2 2	223011	Vopsitor industrial-b categoria I	ora	0.55	
208	RPEH08A1	Inlocuire...conduct de coborire sau legare la centura apar pe zid banda otel de 20x2,5 mm	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
208.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	3.60	
208.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.01	
208.3	3700285	Banda din otel lam.cald s908 3 x 20 OL 37-1n	kg	6.00	
208.4	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	0.05	
208.5	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.04	
208.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.00	
208.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	1.92	
208.8	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	1.92	
208.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.02	
208.1 0	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.02	
208.1 1	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	4.03	
209	RPEH09A1	Inlocuire otel cornier pentru protectia conductorului de coborire pe lung. de 1,8m. cu dim....20x20x4mm	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
209.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	3.00	
209.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.01	
209.3	3500037	Cornier aripi eg.lam cald s 424 20x 20x 4 OL 37-1n	kg	12.60	
209.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.00	
209.5	13421	Zidar categoria a II-a	ora	4.20	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
210	RPEH10A1	Inlocuire piesa separ. pentru...Instalatie paratr. sau leg. pami	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
210.1	3701203	Banda din otel lam.cald s908 4 x 20 OL 37-1n	kg	0.42	
210.2	5820170	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 30 gr. 4.8 s 920	buc	24.00	
210.3	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	24.00	
210.4	5883952	Saiba grower seria mij. n M 8 arc6a s 7666/2	buc	24.00	
210.5	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	1.60	
210.6	22721	Sudor electric categoria a II-a	ora	1.60	
211	CZ0108B1	Beton marca B 300, cu agregate grele, sortate cu granulatia pâna la 7 mm, pentru piese speciale si monolitizari la prefabricate, preparat cu ciment P 40 în instalatii necentralizate ;	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
211.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	2,616.00	
211.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	5.22	
211.3	2200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	2.77	
211.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1.32	
211.5	10211	Betonist categoria I	ora	5.10	
211.6	10221	Betonist categoria a II-a	ora	1.68	
211.7	3702	Betoniera cu cadere libera actionata electric 101-250 l	ora	1.76	
212	CZ0204I1	Mortar de var - ciment pentru zidarie marca M 100-Z preparat cu ciment M 30, manual, cu adaos de var hidratat;	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
212.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	1,608.00	
212.2	2100737	Var hidratat pulbere pentru constructii tip 1, saci, s 9201	kg	222.00	
212.3	2200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	4.38	
212.4	2200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	2.88	
212.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1.95	
212.6	13411	Zidar categoria I	ora	15.00	
213	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
213.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1.39	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
213.2	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	7.87	
213.3	12811	Pavator categoria I	ora	5.22	
213.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	1.74	
213.6	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	0.92	
213.8	5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	ora	0.14	
214	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate (nisip), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
214.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	7.87	
214.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1.39	
214.3	12811	Pavator categoria I	ora	5.22	
214.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	1.74	
214.5	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	0.92	
214.6	5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	ora	0.14	
215	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
215.1	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	1.22	
215.2	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	7.31	
215.3	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0.90	
215.4	12811	Pavator categoria I	ora	6.60	
215.5	12821	Pavator categoria a II-a	ora	3.30	
215.6	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	1.55	
215.7	5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	ora	0.09	
216	DA14A1	Fundatie din beton de ciment la strazi alei si platforme carosabile	mc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
216.1	10173	Lista: Beton preparate	mc	3.02	
216.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.29	
216.3	2601262	Carton bitumat strat acop filer calcar ca300 120cmx10m s 138	mp	1.74	
216.4	2927745	Placa PFL moi bitumate calii 2750x1220x16 s7848	mc	0.00	
216.5	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0.95	
216.6	10211	Betonist categoria I	ora	3.69	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
216.7	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0.24	
216.8	10231	Betonist categoria a III-a	ora	3.18	
216.9	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0.93	
216.10	10251	Betonist categoria a V-a	ora	1.23	
216.11	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	0.41	
216.12	5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	ora	0.09	
216.13	7612	Longrina metalica 3m	ora	14.07	
216.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	3.02	
217	DB12A1	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere manuala	tona	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
217.1	10803	Lista: Mixturi, mortare asfaltice	tona	12.04	
217.2	3421358	Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 36	kg	1.38	
217.3	10111	Asfaltator categoria I	ora	4.20	
217.4	10121	Asfaltator categoria a II-a	ora	5.52	
217.5	10131	Asfaltator categoria a III-a	ora	2.88	
217.6	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	1.50	
217.L	2101002	BINDER DE CRIBLURA PREG. LA CALLBAD 25	tona	12.04	
218	DB16D1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere manuala	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
218.1	10803	Lista: Mixturi, mortare asfaltice	tona	1.13	
218.2	10828	Lista: Solutii bituminoase inclusiv dressing	tona	0.04	
218.3	3421097	Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	0.13	
218.4	10111	Asfaltator categoria I	ora	0.54	
218.5	10121	Asfaltator categoria a II-a	ora	0.56	
218.6	10131	Asfaltator categoria a III-a	ora	0.29	
218.7	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	0.14	
218.L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	1.13	
219	DF17A1	Marcaje longitudinale, transversale si diverse executate mecanizat, cu vopsea de pe suprafete carosabile.	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
219.1	6108804	Email alb ii e.109-5 ni 1707-61	kg	26.28	
219.2	6109418	Diluant ptr produse de marcare d009-3 ni 1708-61 a9	kg	12.60	
219.3	6621727	Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 5 mm	kg	4.10	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
219.4	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	1.73	
219.5	13351	Zugrav vopsitor categoria a V-a	ora	1.73	
219.6	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	12.10	
219.7	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.73	
219.8	4062	Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	ora	1.73	
220	CB47A1	Schela metalica tubulara lucrari pe suprafete verticale pâna la 30 m înaltime inclusiv ;	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
220.1	2918639	Dulap fag impregnati balotati lun G = 1,8- 5m cl a	mc	0.03	
220.2	2925412	Placa PFL dure standard calii 1fn 1830x1700x6,0 mm, s 6986	mc	0.00	
220.3	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.11	
220.4	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	8.64	
220.5	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	5.40	
220.6	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	1.80	
220.7	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	1.44	
221	CB47C1	Schela metalica tubulara lucrari de finisaje la tavane si lucrari de monolitizari a prefabricatelor de beton armat, amplasate la înaltimi pâna la 7 m inclusiv;	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
221.1	2918639	Dulap fag impregnati balotati lun G = 1,8- 5m cl a	mc	0.04	
221.2	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	10.08	
221.3	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	5.04	
222	NL-MDTC5506010	Transport utilaj...10 km 90100011 schela metalica tubulara de exterior cu s=640mp g=11-13,5t	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
222.1	1003	Cheltuieli pentru transportul utilajelor	ora	6.00	
223	AUT1303	Ora pr schela met tub. exterioare s640mp g=11-13,5 3sch. lei/mp	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
223.1	1303	Schela met tubext.s640mp g=11-13,5 3sch.lei/mp	ora	12.00	
224	AUT2301	Grup electrogen mobil 200-250 kva motor ardere interna	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
224.1	2301	Grup electrogen mobil 200-250 kva motor ardere interna	ora	12.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
225	AUT2401	Diverse aut: transformator sudura w. 10-60 60 kva 50 hz(excl. cons. en. el)	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
225.1	2401	Transformator sudura w.10-60 60 kva 50 hz(excl.cons.en.el)	ora	12.00	
226	AUT3204	Masina de taiat gresie cu disc d=500mm 5,5KW	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
226.1	3204	Masina de taiat gresie cu disc D=500mm 5,5kw	ora	12.00	
227	AUT3524	Excavator pe pneuri motor termic peste 1,25mc	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
227.1	3524	Excavator pe pneuri motor termic peste 1,25mc	ora	12.00	
228	AUT3548	Buldozer pe pneuri 60-100CP	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
228.1	3548	Buldozer pe pneuri 60-100 CP	ora	12.00	
229	AUT3722	Autovehicul cu amestecator pentru transport beton pina la 3mc	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
229.1	3722	Autovehicul cu amestecator pttransp.beton pina la 3mc	ora	12.00	
230	AUT3816	Malaxor pentru mortar,actionat electric,150 l	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
230.1	3816	Malaxor pt mortar,actionat electric,150 l	ora	12.00	
231	AUT6769	Automacara cu brat telescopic 30,0-39,9tf	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
231.1	6769	Automacara cu brat telescopic 30,0-39,9tf*	ora	12.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
232	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
232.1	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	12.00	
233	TRA01A10#	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autoutilitara pe dist.= 10 km.	tona	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
233.1	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	12.00	
234	TRA01A15P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
234.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.00	
234.2	TRA01A15P	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	6.00	
235	TRB05B29	Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 90m	tona	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
235.1	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	56.64	
236	TRI1AA01A 1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa-vagon categ.1	tona	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
236.1	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	ora	6.00	
237	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
237.1	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. = 10km	tona	12.00	
238	RPCG22A1	Consolidarea zidariei portante prin camasuire...cu plase STM d=4mm si mortar M 50-T	mp	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
238.1	2000107	Otel beton profil neted OB 30 stas 438 D = 10mm	kg	6.00	
238.2	2004220	Plase sudate lat: 2,4-3 M D sirma 3-4 mm OL 37-N S 438/3	kg	28.80	
238.3	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	238.50	
238.4	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.08	
238.5	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	1.20	
238.6	5901235	Electrod sud.otel s 1125/2 e51.2r 2x350 inv.	kg	2.40	
238.7	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	3.00	
238.8	6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	30.00	
238.9	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1.80	
238.10	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	2.40	
238.11	11111	Fierar beton categoria I	ora	5.85	
238.12	11121	Fierar beton categoria a II-a	ora	2.92	
238.13	11141	Fierar beton categoria a IV-a	ora	2.92	
238.14	13421	Zidar categoria a II-a	ora	3.75	
238.15	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	3.75	
239	CN04A# [asim]	Zugraveala tip ...emulsie in dispersie apoasa cu praf kno3,creta pigment,emulgatori,liant,ag fung, 2 str, pe supraf gletuite / tencuite	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
239.1	6105535	Glet pentru interior	kg	36.00	
239.2	6001472	Hartie slefuita uscata cu en foi 23x30 gr 6 s1581	buc	18.00	
239.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.07	
239.4	7344235	Sapun pasta 38% acizi grasi pentru zugraveli	kg	0.54	
239.5	7358287	Zugraveala tip emulsie in dispersie apoasa cu praf kn03	kg	104.40	
239.6	13341	Zugrav vopsitor categoria a IV-a	ora	12.60	
239.L	6105511	AMORSA DE PERETE PENTRU INTERIOR SI EXTERIOR DUFA 10L	l	104.40	
240	RPCJ36A1	Glet de ipsos pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime executat cu pasta de ipsos la...pereti si stalpi	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
240.1	6105535	Glet pentru interior	kg	93.60	
240.2	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.11	
240.3	12141	Ipsosar categoria a IV-a	ora	20.77	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
241	RPCXJ03B	Finisaj interior prin glet de...ipsos la pereti tavane de 3mm. gros.	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
241.1	6105535	Glet pentru interior	kg	129.60	
241.2	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.11	
241.3	12151	Ipsosar categoria a V-a	ora	19.80	
241.4	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	14.40	
242	RPCR25A1	Vopsitorie cu vopsea pe baza de acetat de polivinil pe glet de ipsos existent...pentru interior	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
242.1	10161	Lista: Vopsea vinarom	kg	10.80	
242.2	6105535	Glet pentru interior	kg	1.80	
242.3	6001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 25 s1581	buc	18.00	
242.4	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.04	
242.5	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	2.84	
242.6	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	0.43	
242.7	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	10.42	
242.L	7210003	Vopsea lavabila antibacteriana	kg	10.80	
243	NL-CQ24A+[1]	Sisteme de placari ghene pentru instalatii - Knauf, pe schelet din profil CW 75, distanta intre montanti 60 cm, cu placi de gips-carton :...rezistente la foc si umiditate, GKFI 2 straturi de 12.5 mm, F30 min [1]	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
243.1	11245	Lista: Vata minerala si sticla izolare constructie	mp	12.00	
243.2	20000277	Lista: Placi gips-carton rez.la foc si umiditate	mp	24.00	
243.3	20010029	Profil CW 75 x 0,6 mm	m	15.00	
243.4	20010039	Profil UW 75 x 0,6 mm	m	8.40	
243.5	20010053	Bolt de ancoraj in tavane din beton-armat 6 x 35 mm	buc	12.00	
243.6	7803147	Material marunt	%	1.00	
243.7	20000001	Specialist montare gips carton	ora	10.20	
243.8	20000002	Muncitor deservire	ora	2.52	
243.9	20000290	Lista: Utilaje de ridicat	xx	0.12	
243.L	8558011	Surub montaj autofiletant 35mm/1000 superrapid	buc	12.00	
243.L	20010042	Surub autofiletant 5 x 35 mm	buc	12.00	
243.L	8521010	Liant imbinare placi gips-carton (5 kg/sac)	kg	4.80	
243.L	8000850	Banda de armare pt.placa normala din gips-carton	m	12.00	
243.L	20010045	Placa GK 12,5 hidrofugata	mp	24.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
244	CD17A%	Placare perete de zidarie cu placi de gipscarton, fixate cu mortar adeziv	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
244.1	LC27B	Lista: Placa gips carton	mp	37.80	
244.2	8000277	Material marunt	%	1.00	
244.3	8521010	Liant imbinare placi gipscarton (5 kg/sac)	kg	10.80	
244.4	8521020	Adeziv pentru fixare placi (40 kg/sac)	kg	180.00	
244.5	85101	Specialist mont. gipscarton	ora	18.00	
244.6	85102	Muncitor deservire gips-carton	ora	7.20	
244.7	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.07	
244.L	20010045	Placa GK 12,5 hidrofugata	mp	37.80	
245	NL-TU02A#	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe zidarie de caramida, b.c.a. sau pe suprafete de beton, (pe suprafete netede)...pe zidarie de caramida, b. c. a., pe suprafete nedete	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
245.1	LC17V	Lista: Mortar adeziv ...*)	kg	144.00	
245.2	LC52I	Lista: Adeziv special pt.tratare rosturi (gips-carton) ...*)	kg	9.60	
245.3	LC74B	Lista: Banda de etansare	m	48.00	
245.4	20010003	Banda de etansare 50 mm	m	36.00	
245.5	8558030	Dibluri tub filetate k 6/35 -100 +suruburi	buc	38.40	
245.6	8521010	Liant imbinare placi gipscarton (5 kg/sac)	kg	7.20	
245.7	85102	Muncitor deservire gips-carton	ora	3.60	
245.8	8521050	Banda adeziva tip retea latime=50mm - 90m/rola	m	38.40	
245.9	8535055	Profil fixare placi ud 28*27/2.0/3000 - ol galvanizat	m	19.20	
245.10	8558010	Surub montaj autofiletant 25mm/1000 superrapid	buc	336.00	
245.11	20000001	Specialist montare gips carton	ora	16.80	
245.12	LCU 03	Lista: Macarale rotitoare	xx	0.05	
245.L	2606602	Saltea vata minerala sps 1 3000 x 600 x 100 s 5838 / 3	mp	10.35	
245.L	8558100	Colier acustic-clema 3.5-5 mm	buc	7.24	
245.L	8535050	Profil transversal cd 60/0.6/2600 din otel galvanizat	m	20.70	
245.L	7535040	PLACA GIPSCARTON NORMALA GKB 12.5 MM 1200*2600	mp	9.60	
246	RPCJ09B1	Reparatii la tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stâlpi pe...zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de var-ciment marca 100-T, pentru grund si stratul vizibil,	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
246.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	970.20	
246.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.12	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
246.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	3.12	
246.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.72	
246.5	13421	Zidar categoria a II-a	ora	99.00	
246.6	13431	Zidar categoria a III-a	ora	99.00	
246.L	1000393	Multibat 40 kg	kg	0.37	
247	NL-RMD06A#	Rostuitul zidariei, cu mortar de var simplu,...la zidarie de epoca cu caramizi, având rosturile orizontale cu latime 2,5-3,5 cm, cele la verticale 125-1,75 cm, iar adâncimea de 3 cm;	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
247.1	LC 17	Lista: Mortare	mc	0.94	
247.2	20011953	Colorant oxid	kg	2.70	
247.3	20011954	Apa tare	l	1.80	
247.4	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc	0.94	
247.5	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	129.60	
247.L	2101149	Mortar adeziv pentru marmura cod 99000109	kg	0.94	
248	NL-RPCM46A1	Repararea placajelor ceramice fixate cu mortar de ciment si aracet pe suprafete...plane	mp	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
248.1	10141	Lista: Placa tip faianta	mp	6.30	
248.2	10911	Faiantar categoria I	ora	8.76	
248.3	10941	Faiantar categoria a IV-a	ora	8.76	
248.L	20013092	Adeziv gresie si faianta DEKOFIX C1	kg	2.52	
248.L	9900435	FAIANTA 25X25	mp	6.30	
249	RMA25A#	Curatirea suprafetei zidurilor din caramida sau piatra (gata decapate de tencuieli) in vederea retencuirii...se lucreaza pe zidarie din caramida	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
249.1	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	48.00	
250	RPCT31A1	Desfacerea captuseliilor din scânduri de rasinoase la...pereti	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
250.1	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	4.75	
250.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	4.75	
251	RPCT03C1	Demolarea zidurilor din caramida, în grosime peste 6-7 cm executate cu...mortar de ciment, pentru volume pâna la 0,5 mc	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
251.1	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	30.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
252	RPCJ08A1 [asim]	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate, la pereti sau stâlpi, pe...zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de var-ciment marca 25-T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca M 10-T, pentru grund si stratul vizibil	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
252.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.14	
252.5	13421	Zidar categoria a II-a	ora	14.40	
252.6	13431	Zidar categoria a III-a	ora	14.40	
252.L	1000393	Multibat 40 kg	kg	73.44	
253	NL- RCSK01I%	Repar.strat suport pardoseli din sapa de ipsos 3 cm (sapa autonivelanta)	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
253.1	LRC17A	Lista: Mortare	mc	3.96	
253.2	10742	Dulgher constructii 42	ora	55.20	
253.3	19922	Muncitor deserv.ctii montj. 22	ora	18.00	
253.L	2400007	Sapa autonivelanta rapida interior 25KG	kg	0.93	
254	CK26C1 [asim]	Dibluri din lemn si bolturi împuscate bolturi metalice impuscate in plansee sau pereti din beton armat	buc	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
254.1	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	122.40	
254.2	5893438	Bolt constr.genofix inel vent.b OLC45 D = 20 * 50	buc	122.40	
254.3	7308499	Cartus pistol implintat bolturi calibru 6,3 mm umc	buc	122.40	
254.4	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	9.60	
254.5	13421	Zidar categoria a II-a	ora	2.40	
254.L	3475612	Ancora metalica	buc	120.00	
255	CE05D1 [asim]	Invelitoare din tigla metalica, montata pe pane metalice inclusiv sorturi si coame panourile fixate cu suruburi autofiletante, cusute cu nituri pop	mp	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
255.1	10146	Lista: Tabla ondulata pentru constructii panouri tabla cutata	mp	22.20	
255.4	5886746	Nit POP panouri tabla	buc	100.00	
255.5	6103036	Chit romtix 1502 p ntr 5655-74	kg	2.00	
255.6	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	0.40	
255.7	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	1.20	
255.8	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	1.00	
255.9	13151	Tinichigiu santier categoria a V-a	ora	1.00	
255.10	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	1.20	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
255.1 1	221441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	ora	1.20	
255.1 2	26821	Montator c-tii metalice categoria a II-a	ora	8.20	
255.1 3	26831	Montator constructii metalice categoria a III-a	ora	3.00	
255.1 4	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	ora	0.20	
255.1 5	26851	Montator constructii metalice categoria a V-a	ora	1.20	
255.L	2600273	Mastic etansare elastic ext/int gri 600ml	buc	20.40	
255.L	7001109	Surub autoforant cu cap hexagonal - otel zincat 6,3 x 70 mm surub autoforant si autoperforant	buc	80.00	
255.L	1110015	Tigla metalica tip tigla 0,4mm-0,5mm tabla cutata	mp	20.40	
256	CE05D1	Invelitoare din tabla zincata profilata ondulata sau cutata, montata pe pane metalice inclusiv sorturi si coame panourile fixate cu suruburi autofiletante, cusute cu nituri pop	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
256.1	10146	Lista: Tabla ondulata pentru constructii panouri tabla cutata	mp	26.64	
256.2	3642732	Tabla zincata s2028 0,6 x 750x1500 OL 34-1N cal.1	kg	16.80	
256.3	5836569	Surub cu cap bombat crestas 8 x 40 f1 s 1451	buc	96.00	
256.4	5886746	Nit POP panouri tabla	buc	120.00	
256.5	6103036	Chit romtix 1502 p ntr 5655-74	kg	2.40	
256.6	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	0.48	
256.7	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	1.44	
256.8	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	1.20	
256.9	13151	Tinichigiu santier categoria a V-a	ora	1.20	
256.1 0	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	1.44	
256.1 1	221441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	ora	1.44	
256.1 2	26821	Montator c-tii metalice categoria a II-a	ora	9.84	
256.1 3	26831	Montator constructii metalice categoria a III-a	ora	3.60	
256.1 4	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	ora	0.24	
256.1 5	26851	Montator constructii metalice categoria a V-a	ora	1.44	
256.L	3644390	Tabla ondulata pentru ctii s2029 Zn 1,25x850x2000 OL 34-1n	mp	26.64	
257	RPCI18A1	Revizia invelitorii din tablazincata sau neagra plana...la cladirile existente	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
257.1	3641867	Tabla zincata s2028 0,40x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	2.88	
257.2	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	0.12	
257.3	6101521	Chit de cutit gri deriv.celuloz. c.892-1 ntr 360-80	kg	0.96	
257.4	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.72	
257.5	13111	Tinichigiu sant. categoria I	ora	21.00	
257.6	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	21.00	
258	NL-RPCI22C11	Jgheaburi din taba galvanizata de 0,5mm grosime montate de pe autoturnul telescopic, la cladirile existente, confectionate pe santier, innadite prin petrecerea pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tiranti din otel beton d = 6 mm grosime, respectiv banda de otel si cârlige de sustinere...semirotund cu diametrul de 18 cm	m	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
258.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	4.60	
258.2	3642287	Tabla zincata, stas 2028, 0,50x 650x1000 mm, OL 32-1N calitatea I	kg	35.20	
258.3	3700390	Banda din otel lam.cald s908 3 x 30 OL 37-1n	kg	4.90	
258.4	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	1.40	
258.5	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	6.90	
258.6	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	6.90	
258.L	3270779	JGHEAB DE SCURGERE DIN ALU ZINC D=150 MM	m	20.40	
258.L	5801837	Imbinare jgheab	buc	20.00	
258.L	6311905	Racord jgheab D150	buc	20.00	
258.L	2524582	CARLIG JGHEAB LUNG 150	m	20.00	
258.L	3272842	Capac universal 150	buc	20.00	
259	RPCI25C1 [1]	Burlane din taba zincata de 0,5 mm grosime, la cladirile existente, executate pe santier, innadite prin petreceri pe circa 6 cm si fixate în zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele...rotunde cu diametrul de 15,4 cm	m	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
259.1	3642419	Tabla zincata s2028 0,50x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	42.80	
259.2	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	1.40	
259.3	6311982	Bratara din otel zinc pentru burlane (semirotunde sau drept)	buc	12.00	
259.4	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	ora	8.45	
259.5	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	8.45	
259.L	1210164	Cot evacuare	buc	20.00	
259.L	1210076	Burlan 3m	m	20.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
260	NL-RPCI3711	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente...manson de reglare folosit ca piesa de protectie si stut din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru racordarea burlanelor de tabla la coloanele de scurgere din fonta sau PVC d=100 mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
260.1	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	3.60	
260.L	3271950	BANDA ANTIPASARI 1000 X 100 MM	m	5.16	
261	NL-RPCE06A1	Izolatii hidrofuge la cald pe suprafete de beton, orizontale sau inclinate cu bitum topit aplicat în doua straturi	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
261.1	12211	Izolator hidrofug categoria I	ora	1.44	
261.2	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	1.44	
261.L	4444462	CL 152 Banda de etansare	m	4.80	
261.L	7501254	Hidroizolatie lichida CL 50	kg	10.32	
262	NL-IZF04L11	Strat hidroizolant cu hidrobit intr-un strat e supraf orizont sau incl pana la U la terase	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
262.1	6201058	Gaz lichefiate petroliere s 66	kg	9.60	
262.2	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	9.12	
262.3	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	ora	4.99	
262.4	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.24	
262.L	20017880	Gaz metan în butelii	kg	0.01	
262.L	3271952	MEMBRANA BITUMINOASA CU ARMATURA DIN FIBRA DE STICLA 4KG/MP	mp	0.06	
263	NL-IZF04L11 [1]	Strat hidroizolant cu hidrobit intr-un strat e supraf orizont sau incl pana la U la terase	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
263.1	6201058	Gaz lichefiate petroliere s 66	kg	4.80	
263.2	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	4.56	
263.3	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	ora	2.50	
263.4	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.12	
263.L	20017880	Gaz metan în butelii	kg	4.80	
263.L	3271953	STRAT HIDROIZ CU HIDROBIT INTR-UN STRAT PE SUPRAF ORIZONT SAU INCL PINA LA 40U LA TERASE	mp	24.00	
264	RPCJ11B1	Reparatii de tencuieli interioare, subtiri, la pereti si stalpi di beton armat driscuite...1cm grosime cu mortar de var-ciment marca 25-T pentru sprit si stratul vizibil	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
264.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	49.25	
264.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.05	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
264.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.34	
264.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.10	
264.5	13411	Zidar categoria I	ora	12.48	
264.6	13431	Zidar categoria a III-a	ora	12.48	
264.L	3272194	Mortar tinci alb int sau ext 25kg	kg	4.80	
265	RPCJ11B1	Reparatii de tencuieli interioare, subtiri, la pereti si stalpi di beton armat driscuite...1cm grosime cu mortar de var-ciment marca 25-T pentru sprit si stratul vizibil	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
265.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	98.50	
265.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.10	
265.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.67	
265.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.19	
265.5	13411	Zidar categoria I	ora	24.96	
265.6	13431	Zidar categoria a III-a	ora	24.96	
266	RPCJ68B1	Reconditionarea tencuielilor speciale la fatade prin...buciardarea tencuieli in câmp continuu	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
266.1	13431	Zidar categoria a III-a	ora	24.48	
266.2	13451	Zidar categoria a V-a	ora	24.48	
267	RPCJ70A1	Strat suport pentru tencuieli executate peste rasina...epoxidica formata din strop de ciment cu aracet	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
267.1	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	38.40	
267.2	6109913	Aracet dp 25 mich ni 1345-64	kg	11.52	
267.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.02	
267.4	13421	Zidar categoria a II-a	ora	8.00	
267.5	13431	Zidar categoria a III-a	ora	8.00	
267.6	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	8.00	
268	NL-CC04C%	Montare plase sudate	kg	240.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
268.1	LC07F	Lista: Otel beton ob 37	kg	1.20	
268.2	LC12	Lista: Distantieri pentru armaturi	buc	72.00	
268.3	LC13	Lista: Plase sudate	kg	242.40	
268.4	3803881	Sarma otel moale, neagra, D = 1 mm	kg	2.40	
268.5	11100	Fierar beton	ora	7.20	
268.6	19900	Muncitor deserv.ctii montj.	ora	2.40	
268.7	LCU01B	Lista: Macara	ora	0.14	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
268.L	6719079	Distantier din m.plasti.pt. poz.arm.in beton tip cupa	buc	240.00	
268.L	2000860	Plase sudate tip 106 GQ 126(29,4 kg/buc) OL 37-1N	kg	48.00	
269	NL-CO01A#	Trotuar din dale...50 x 50 x 8 cm, beton simplu c10/8(b 150) turnate pe loc fara scliv pe strat nisip pilonat 10 cm, rosturi umplute	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
269.1	10147	Lista: Scandura lemn diverse specii	mc	0.13	
269.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	419.40	
269.3	2200161	Pietris ciuruit spalat de rau 7-30 mm	mc	0.92	
269.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	1.80	
269.5	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	1.08	
269.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.27	
269.7	2903050	Scindura rasin.cl.c gR = 24mm L = 3-3,5m laT = 16-30cmlung.tiv	mc	0.18	
269.8	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	15.30	
269.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	3.60	
269.10	3702	Betoniera cu cadere libera actionata electric 101-250 l	ora	0.90	
270	CA02A%	Turnare beton simplu in egalizari, pante, sape	mc	3.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
270.1	LC02	Lista: Betoane	mc	3.69	
270.2	10200	Betonist	ora	16.56	
270.3	LCU01A	Lista: Vibrator	ora	1.44	
271	NL-CA02A%	Turnare beton simplu in egalizari, pante, sape	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
271.1	2100904	Beton de ciment clasa C 12/15	mc	6.06	
271.2	LC02	Lista: Betoane	mc	6.15	
271.3	10200	Betonist	ora	27.60	
271.4	3718	Vibrator de exterior (placa) pentru beton, actionat electric, 0,25-1,0 kw	ora	2.40	
271.5	LCU01A	Lista: Vibrator	ora	2.40	
271.L	2101221	SOLUTIE PE BAZA DE RASINI ACRILICE PENTRU ETANSARE SI TRATARE SUPRAFETE BETON	kg	8.62	
271.L	6103065	snur pvc sigilare rost 20 ml	buc	12.93	
271.L	3668101	BANDA FONOIZOLATOARE 50 MM 30 ML PERETE PARDOSEALA	m	129.32	
271.L	6716902	FOLIE PVC INDUSTRIALA	kg	1.72	
271.L	7029006	fibra polipropilena pt armare	kg	1.72	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
271.L	5205994	VIBRATOR DE EXTERIOR (PLACA) PENTRU BETON ACTIONAT ELECTRIC 0.25-1 KW	ora	1.03	
271.L	2100904	Beton de ciment clasa C 12/15	mc	6.06	
272	AUT3312	Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	ora	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
272.1	3312	Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	ora	12.00	
272.L	20000847	Autoincarcator frontal de 1,5-2,5 mc	ora	1.24	
273	NL-RCSP01A#	Conf.si mont.ferestre,usi,obloane,porti,grilaje,g ratii, vitrine,luminatoare,scari.etc.	kg	72.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
273.1	11242	Lista: Tabla neagra,zincata,alumin.protectie	kg	51.84	
273.2	90418	Lista: Profile din otel si aluminiu	kg	23.04	
273.3	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.72	
273.4	5904873	Electrozi de sudura	kg	2.16	
273.5	100	Muncitor calificat	ora	43.20	
273.6	49	Muncitor necalificat	ora	7.20	
273.L	6309927	Confectie metalice in rame simple otel U < 50 kg/mp	kg	30.96	
274	NL-CF12C01+	Tencuieli din produse predozate uscate Baunit, aplicate manual - unistrat, pe suprafete interioare...din beton, pe baza de var-ciment-tencuiala MPI 25 si glet de perete	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
274.1	20013073	Glet de perete DEKO	kg	1.80	
274.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	122.40	
274.3	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.60	
274.4	2200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0.02	
274.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.72	
274.6	20000123	Zidar-rosar tencuitor	ora	36.00	
275	NL-IZC05B++	Hidroizolatie la cald pt. terase si acoperisuri cu 1 strat amorsa si 2 str.de membrana bituminoasa [1]	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
275.1	620103F	Gaz metan in butelii	kg	38.40	
275.2	2018687	Membrana bituminoasa safety base app 4	mp	55.20	
275.3	7500129	AMORSA FIMIZOL	kg	7.20	
275.4	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	14.40	
275.5	7108070	Bitum pentru materiale si lucrari pentru hidroizolatii tip H 68/75	kg	15.36	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
275.6	12200	Izolator hidrofug	ora	45.60	
275.7	19900	Muncitor deserv.ctii montj.	ora	22.08	
275.8	7682	Arzator cu flacara	ora	4.80	
276	RPCJ28A1	Reparatii de tencuieli interioare driscuite, la tavane din beton armat, monolit sau prefabricat, executate cu mortar de ciment-var marca 100-T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru...grund si stratul vizibil	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
276.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	209.38	
276.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.14	
276.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	1.06	
276.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.24	
276.5	13411	Zidar categoria I	ora	37.80	
276.6	13431	Zidar categoria a III-a	ora	37.80	
277	RPCXE02C	Hidroizolatii...oriz. si vert. din un strat de bitum topit aplicat cu peria sau gletuitor	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
277.1	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	16.80	
277.2	2600050	Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip h 82/92 n6618	kg	81.60	
277.3	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	4.80	
277.4	6200975	Combustibil lichid usor tip 1, stas 54	kg	19.20	
277.5	12241	Izolator hidrofug categoria a IV-a	ora	4.80	
277.6	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	3.36	
277.7	4029	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	ora	0.72	
278	CG11A1	Pardoseli din placi din gresie ceramica inclusiv stratul suport de 3 cm mortar de ciment M100T inclusiv curatarea si spalarea pardoselii executate : cu placi patrate sau dreptunghiulare de aceias culoare asezate simplu	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
278.1	10139	Lista: Placa gresie netede, glazurate si neglazurate	mp	12.36	
278.2	2100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb pa 25 saci s 7055	kg	18.00	
278.3	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	148.06	
278.4	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.44	
278.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.12	
278.6	7343982	Rumegus din lemn	kg	0.60	
278.7	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	5.40	
278.8	12641	Mozaicar categoria a IV-a	ora	5.40	
278.9	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2.40	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
278.10	7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	ora	0.24	
278.L	2428593	Placa gresie neglz.netede brune f 200x100x16 C1 s5939	mp	12.36	
279	RPCJ36B1	Glet de ipsos pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime executat cu pasta de ipsos la...tavane .	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
279.1	6105535	Glet pentru interior	kg	312.00	
279.2	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.36	
279.3	12141	Ipsosar categoria a IV-a	ora	79.20	
280	RPCJ10C1	Tencuieli interioare subtiri, la pereti si stâlpi din beton armat, driscuite de...0,5cm grosime cu mortar de ciment-var marca 100-T	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
280.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	277.20	
280.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.12	
280.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.96	
280.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.24	
280.5	13411	Zidar categoria I	ora	29.12	
280.6	13431	Zidar categoria a III-a	ora	29.12	
280.7	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	29.12	
281	RPCR28A1	Vopsitul in culori de ulei intr-un strat peste vopseaua...existenta a tâmplariei de lemn, la interior si exterior	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
281.1	6001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 25 s1581	buc	30.00	
281.2	6101349	Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	6.00	
281.3	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	10.80	
281.4	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	1.20	
281.5	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	21.60	
281.6	13341	Zugrav vopsitor categoria a IV-a	ora	14.40	
282	RPCK09A1	Pardoseli parchet stejar, fag pe suport existent, curatit, montat în benzi simple sau intercalate,...prin batere în cuie	mp	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
282.1	10129	Lista: Parchet	mp	39.98	
282.2	10196	Lista: Frizuri din lemn	mp	10.56	
282.3	5886772	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 40 OL 34 s 2111	kg	7.54	
282.4	12721	Parchetar categoria a II-a	ora	16.80	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
282.5	12741	Parchetar categoria a IV-a	ora	33.60	
282.L	2940204	Parchet fag lmb.ul.p1,p3,p4 cl.3 st.17x200 x30-90mm	mp	39.98	
282.L	2960395	Frizuri stejar,cer 17 x 50 x 600 xxx s 228/1	mp	10.56	
283	CN01A1	Zugraveli interioare si exterioare executate simplu cu lapte de var sau cu adaos de coloranti si grasimi la interior sau exterior, pe orice fel de suprafata suport, cu doua straturi de lapte de var (spoieli) ;	mp	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
283.1	2100696	Var bulgari pentru constructii tip 2 vrac, s 146	kg	36.00	
283.2	6001630	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 10 s1581	buc	6.00	
283.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.24	
283.4	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	2.40	
283.5	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	2.40	
283.6	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	1.20	
284	CD08C1QS001	Zidarie din blocuri BCA Ytong grosime 10 cm nearmata	mc	2.40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
284.1	20055	Lista: BCA zidarie YTONG	buc	2.35	
284.2	20027786	Mortar uscat adeziv zidarie Ytong, 30 kg/mc	kg	72.00	
284.3	2904004	Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,50m s 942	mc	0.01	
284.4	5836492	Surub cu cap bombat crestas 5 x 60 f1 s 1451	buc	14.40	
284.5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.24	
284.6	6719275	Diblu PVC marimea 3 nii-1030-75	buc	14.40	
284.7	13400	Zidar	ora	10.66	
284.L	20022800	Element de zidarie Ytong basic, plan 50x200x600 mmm, palet	buc	2.35	
285	RPCCK41D1	Repararea prdoselilor din placi sau piscoturi de gresie ceramica, asezate pe un strat de mortar de ciment marca 100-T, de 3 cm grosime...diferite forme si culori in suprafata peste 60 cmp/buc	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
285.1	10139	Lista: Placa gresie netede, glazurate si neglazurate	mp	37.08	
285.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	443.52	
285.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	1.44	
285.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.36	
285.5	7343982	Rumegus din lemn	kg	1.80	
285.6	12611	Mozaicar categoria I	ora	35.28	
285.7	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	16.20	
285.8	12631	Mozaicar categoria a III-a	ora	30.96	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
285.L	2419389	Placa gresie mapisa 41.3x41.3 jalon-cm	mp	37.08	
286	RPCM33A1	Reparare placaje din faianta alba sau colorata, în suprafate plane la pereti si stâlpi, inclusiv glafurile si muchiile fixate cu mortar de ciment-var marca 100-T, de 2,5 cm grosime, cu placi de...aceeasi culoare si forma	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
286.1	10141	Lista: Placa tip faianta	mp	12.60	
286.2	2100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb pa 25 saci s 7055	kg	4.68	
286.3	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	124.32	
286.4	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.02	
286.5	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.42	
286.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.22	
286.7	10911	Faiantar categoria I	ora	19.50	
286.8	10931	Faiantar categoria a III-a	ora	19.50	
286.L	2401777	Faianta alba decor monoc m.dr. 150x150x5,5 c. 1 s233	mp	12.60	
287	RPCJ48C1	Reparatii de tencuieli exterioare la calcane decorative în panouri, cu fâsii driscuite si câmp stropit de 2 cm grosime, executate cu mortar de ciment -var marca 50-T pentru sprit si...grund si stratul vizibil	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
287.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	118.80	
287.2	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.04	
287.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.52	
287.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.13	
287.5	13411	Zidar categoria I	ora	12.87	
287.6	13421	Zidar categoria a II-a	ora	12.87	
288	RPCT30B1	Desfacerea lambriurilor, executate din...placi melaminate pe o fata din pal sau de lemn din rasinoase sau foioase în tablii	mp	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
288.1	60111	Tamplar categoria I	ora	11.08	
288.2	60121	Tamplar categoria a II-a	ora	5.54	
289	RPCK14A1	Inlocuire plintelor din lemn de stejar sau fag de maximum 15 cm latime, curatate si montate pe dibluri cu suruburi de alama, inclusiv desfacerea zonei de încastrare în perete si pardoseala...orizontal la pereti	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
289.1	13603	Lista: Plinta de stejar sau fag	m	12.24	
289.2	6105535	Glet pentru interior	kg	3.00	
289.3	2950716	Diblu din lemn	buc	24.00	
289.4	5836911	Surub cu cap inecat crestas 4 x 20 f2 s 1452	buc	24.00	
289.5	13411	Zidar categoria I	ora	3.03	
289.6	13431	Zidar categoria a III-a	ora	3.03	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
289.L	2948221	Plinta pentru parchet din fag s 228/1	m	12.24	
290	RPIXB07A	Lucrari diverse de intretinere la cazane, boilere si instalatii conexe:...demontare radiatoare incalzire centrala orice tip si forma	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
290.1	11751	Instalator incalzire categoria a V-a	ora	2.16	
290.2	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2.16	
291	CD03H#	Zidarie din caramida plina presata, arsa, format 240 x 115 x 63 mm executata cu mortar var-ciment M 25 Z preparat cu malaxorul pe santier...la constructii cu inaltimea pana la 35,0 m inclusiv, in ziduri cu grosime de 25 cm, cu suprafata golurilor pana la 50% inclusiv	mc	0.90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
291.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	31.48	
291.2	2100737	Var hidratat pulbere pentru constructii tip 1, saci, s 9201	kg	12.18	
291.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.20	
291.4	2300648	Caramida arsa plina M 50 calitatea A, C1 240x115x63 mm, s 457	buc	391.50	
291.5	2948050	Ghermele carbolinizate	buc	2.70	
291.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.15	
291.7	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	5.85	
291.8	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.26	
291.9	LCU 03	Lista: Macarale rotitoare	xx	0.32	
291.10	LCU 07	Lista: Masini, utilaje si instrumente pentru lucrari zidarie, tencuieli si finisaje	xx	0.07	
291.L	7920	Automacara 5-10 tf	ora	0.32	
291.L	3817	Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	ora	0.07	
292	RPCG21A+	Compartimentari-pereti dubli,panouri (gips-carton+vata min,10-12,5 cm),montati pe structura metalica	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
292.1	LC25B	Lista: Saltele de vata minerala ...*)	mp	12.00	
292.2	LRC27	Lista: Produse din ghips carton	mp	25.80	
292.3	6312700	Profil tabla Zn 0,6 mm pentru elemente orizontale	m	10.20	
292.4	6312701	Profil tabla Zn 0,6 mm pentru elemente verticale	m	21.60	
292.5	8000277	Material marunt	%	5.00	
292.6	1254C	Muncitor foraje 4	ora	15.60	
292.7	19900	Muncitor deserv.ctii montj.	ora	3.00	
292.8	6751	Automacara 5 tf, Hmax = 6,5m deschidere max= 5,5m	ora	0.12	
292.9	7609	Masina de gaurit electrica rotopercutanta d=35mm	ora	0.01	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
292.10	7680	Fierastrau mecanic (circular)	ora	0.02	
292.L	2606028	Saltea vata minerala sco 3000 x 600 x 90 s 5838 / 3	mp	12.00	
292.L	2700006	Perete rigips cu montanti metalici, simpli, panotaj 2 straturi (50 kg/ mp) tip cw 50/100	mp	25.80	
293	CD19A%	Placare cu placi de gipscarton, pe structura metalica autoportanta, dist intre mont 60 cm	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
293.1	LC05G	Lista: Surub autofiletant	buc	180.00	
293.2	LC25F	Lista: Vata minerala	mp	12.00	
293.3	LC27B	Lista: Placa gips carton	mp	12.60	
293.4	LC49D	Lista: Profil de contur	m	8.40	
293.5	LC49E	Lista: Profil de structura	m	24.00	
293.6	LC74B	Lista: Banda de etansare	m	16.80	
293.7	8000277	Material marunt	%	2.00	
293.8	8521010	Liant imbinare placi gipscarton (5 kg/sac)	kg	3.60	
293.9	8521050	Banda adeziva tip retea latime=50mm - 90m/rola	m	8.40	
293.10	85101	Specialist mont. gipscarton	ora	10.80	
293.11	85102	Muncitor deservire gips-carton	ora	2.40	
293.12	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.01	
293.L	8558010	Surub montaj autofiletant 25mm/1000 superrapid	buc	180.00	
293.L	8526010	Vata minerala-bazaltica - rez.la foc 40mm * 30 kg/mc	mp	12.00	
293.L	8527010	Placi gips-carton normale gkb 9,5 mm 1200/2000	mp	12.60	
293.L	8535040	Profil de contur uw 50/0.6/4000 din otel galvanizat	m	8.40	
293.L	8535011	Profil de structura CW 50/0,6/2600mm, din otel galvanizat	m	24.00	
293.L	8521045	Banda hartie pt.rosturi placi gipscarton 23m/rola	m	16.80	
294	CG37A+	Pardoseli epoxidice interioare cu rezistenta medie la trafic, expuse in atmosfera industriala agresiva realizate cu DEKO EPOXI E 3100 - email epoxidic medium solid, aplicat pe: ...suprafete interioare noi din beton in 2 straturi	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
294.1	20013224	Lista: Email DEKO RAL E 3100	KG	6.00	
294.2	20013058	LAC DEKO L 3000 TRA	kg	4.08	
294.3	20013078	Intaritor DEKO EPOXI I 3000 TRA	kg	1.68	
294.4	20013080	Diluant DEKO D 309 TRA	kg	1.44	
294.5	7306661	Bumbac de sters	kg	1.20	
294.6	13341	Zugrav vopsitor categoria a IV-a	ora	8.40	
294.L	20013227	Email DEKO E3100 RAL 1000 BEJ VERZUI - Trafic Mediu	KG	6.00	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
295	CG01E-35#	Strat suport pentru pardoseli executat din ...ipsos de 3 cm grosime +2 cm, (sapa autonivelanta)	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
295.1	6105535	Glet pentru interior	kg	300.00	
295.2	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.54	
295.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.24	
295.4	7318315	Disan (lignosulfonat de calciu+adaos 3%) cu 92% substanta uscata	kg	3.36	
295.5	12631	Mozaicar categoria a III-a	ora	4.20	
295.6	12641	Mozaicar categoria a IV-a	ora	2.88	
295.7	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.08	
295.8	LCU 03	Lista: Macarale rotitoare	xx	0.38	
295.L	1345	Macara turn br.inclinabil pina la 40tfm 3 schimburi	ora	0.38	
296	RMF37A#	Scara din lemn de stejar pentru acces in podul (sau turnul) cladirii...din 2 vanguri laterale din dulapi de stejar 20 x 2 cm la 70 cm interax si trepte din dulapi stejar 4 x 20 cm la 30 cm interax încastrate în vang la cca 1,5 m, vangurile solidarizate cu buloane M12 L=82 cm	m	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
296.1	20018939	Bulon cf sr-ov M 12 x 56 OL s 3270	kg	2.85	
296.2	2912611	Dulap stejar lung tiv cl C gR = 80mm lun G = 2,00m s 8689	mc	0.24	
296.3	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	22.50	
297	CG07A#	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin...ceruirea parchetului	mp	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
297.1	6200729	Parchetin, s 44	l	1.20	
297.2	7308669	Ceara de parchet forma vara, solida tip A, bidon 10 kg	kg	1.20	
297.3	12741	Parchetar categoria a IV-a	ora	2.40	
298	CG07B%	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin ceruirea plintelor	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
298.1	6200729	Parchetin, s 44	l	0.24	
298.2	7308669	Ceara de parchet forma vara, solida tip A, bidon 10 kg	kg	0.36	
298.3	12700	Sudor electric	ora	0.72	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
299	CG06D%	Plinte din pvc orizontale la pereti montate prin lipire	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
299.1	LC61D	Lista: Pervazuri profilate din ...*)	m	24.48	
299.2	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	3.00	
299.3	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.00	
299.4	6002969	Piatra de slefuit	kg	0.24	
299.5	6111734	Prenadez	kg	2.88	
299.6	7800028	Grund pentru adeziv	kg	0.14	
299.7	12700	Sudor electric	ora	14.40	
299.8	2351	Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj	ora	0.12	
299.L	2946765	Pervaz fag 30x20x800 mm xx clasa 2, s228/4	m	24.48	
300	CD23B%	Tavane suspendate din gips carton pe schelet de sustinere metalic 2 placi rf de 15 mm pt rf 60 min	mp	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
300.1	LC27B	Lista: Placa gips carton	mp	25.20	
300.2	LC41A	Lista: Tirant - tija cu bucla	buc	30.00	
300.3	2950716	Diblu din lemn	buc	30.00	
300.4	8521010	Liant imbinare placi gips carton (5 kg/sac)	kg	4.20	
300.5	8521060	Banda fibra de sticla pt.rosturi latime=50mm-25m/rola	m	30.00	
300.6	8535050	Profil transversal cd 60/0.6/2600 din otel galvanizat	m	52.80	
300.7	8535055	Profil fixare placi ud 28*27/2.0/3000 - ol galvanizat	m	14.40	
300.8	8558020	Surub autoperforant cu mont.rapid 25mm/1000 tek	buc	264.00	
300.9	8558021	Surub autoperforant cu mont.rapid 35mm/1000 tek	buc	264.00	
300.10	8558125	Element suspendare directa pt.profil cd	buc	4.80	
300.11	8558140	Element de prindere in cruce pt. cd	buc	42.00	
300.12	12500	Montator pref.beton	ora	43.20	
300.L	8527010	Placi gips-carton normale gkb 9,5 mm 1200/2000	mp	25.20	
300.L	8558110	Tirant-tija cu bucla 125 mm	buc	30.00	
301	RCSM29B%	Finisare placaje prin ceruire si lustruire, placi marmura, piatra, travertin etc.	mp	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
301.1	2100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35, saci, s 7055	kg	1.80	
301.2	2204375	Mozaic din marmura alba, saci G = 0,5 x 1,0 mm	kg	0.48	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Constructii					
301.3	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	2.20	
301.4	6200731	Parchetin, s 44	kg	0.76	
301.5	7308669	Ceara de parchet forma vara, solida tip A, bidon 10 kg	kg	0.76	
301.6	7316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	0.40	
301.7	8000277	Material marunt	%	2.00	
301.8	12649	Mozaicar 4b	ora	30.60	
301.9	19922	Muncitor deserv.ctii montj. 22	ora	2.00	
301.10	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.10	
302	RCSM29B-01%	Finisare placaje prin ceruire si lustruire, placi marmura, piatra, travertin etc.-pt.placaje si elemente din granit, se adauga	mp	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
302.1	2100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35, saci, s 7055	kg	1.80	
302.2	2204375	Mozaic din marmura alba, saci G = 0,5 x 1,0 mm	kg	0.48	
302.3	6001317	Piatra de slefuit forma rinichi H = 73 mm	kg	2.50	
302.4	6200731	Parchetin, s 44	kg	0.76	
302.5	7308669	Ceara de parchet forma vara, solida tip A, bidon 10 kg	kg	0.76	
302.6	7316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	0.40	
302.7	8000277	Material marunt	%	2.00	
302.8	12649	Mozaicar 4b	ora	33.40	
302.9	19922	Muncitor deserv.ctii montj. 22	ora	2.00	
302.10	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.10	
303	RCSH29A%	Plasa de siguranta, re folosibila, pe schele, la exec.invelitorilor si fatadelor	mp	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
303.1	7334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0.20	
303.2	8000277	Material marunt	%	5.00	
303.3	13142	Tinichigiu sant 42	ora	3.60	
303.4	19920	Muncitor deserv.ctii montj. 2	ora	0.80	
303.5	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.20	
304	TSA02F1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc....in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
304.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	42.20	
304.2	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2.80	

STADIUL FIZIC: Constructii

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Constructii						
305	TSA04C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	mc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
305.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	52.80		
306	TSA05C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand peste 1 m latime,executata cu taluz inclinat,fara sprijiniri,pana la 6 m adancime,cu evacuare manuala,la fundatii,subsoluri,canele etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 teren tare	mc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
306.1	109921	Muncitor deservire categoria a II-a	ora	8.20		
306.2	19621	Sapator categoria a II-a	ora	34.60		
307	TSA12F1	Sapatura manuala de pamant,de pana la 6.00 m adancime,in gropi cu sectiune poligonala sau circulara,avand latimea sau diametrul cercului de pana la 1.50m,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,puturi etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturi 1,51-3 m teren tare	mc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
307.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	119.60		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
1	RPEA09A1	Inlocuire tub protectie flexibil plastic ipf cu diametrul nominal...12 mm	m	100.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	3.50		
1.2	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01		
1.3	5836741	Surub cu cap inecat crestet I 3 x 25 f1 s 1452	buc	100.00		
1.4	6001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc	5.00		
1.5	6309848	Confectie metalice pentru lucrari de linii,statii electrice	kg	2.00		

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
1.6	6704098	Tub flexibil plastirol D 16 x 12 ni 3990	m	102.00	
1.7	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	mp	0.10	
1.8	11511	Instalator electrician categoria I	ora	31.90	
1.9	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	11.00	
1.10	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	20.90	
2	RPEA09B1	Inlocuire tub protectie flexibil plastic ipf cu diametrul nominal...15 mm	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	3.50	
2.2	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01	
2.3	5836741	Surub cu cap inecat crestas I 3 x 25 f1 s 1452	buc	100.00	
2.4	6001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc	5.00	
2.5	6309848	Confectie metalice pentru lucrari de linii,statii electrice	kg	2.00	
2.6	6704103	Tub flexibil plastirol D 19 x 15 ni 3990	m	102.00	
2.7	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	mp	0.10	
2.8	11511	Instalator electrician categoria I	ora	31.90	
2.9	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	11.00	
2.10	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	20.90	
3	RPEA09C1	Inlocuire tub protectie flexibil plastic ipf cu diametrul nominal...19 mm	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	3.50	
3.2	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01	
3.3	5836741	Surub cu cap inecat crestas I 3 x 25 f1 s 1452	buc	75.00	
3.4	6001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc	5.00	
3.5	6309848	Confectie metalice pentru lucrari de linii,statii electrice	kg	2.00	
3.6	6704115	Tub flexibil plastirol D 23 x 19 ni 3990	m	102.00	
3.7	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	mp	0.10	
3.8	11511	Instalator electrician categoria I	ora	31.90	
3.9	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	11.00	
3.10	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	20.90	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
4	RPEA09D1	Inlocuire tub protectie flexibil plastic ipf cu diametrul nominal...22 mm	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	7.00	
4.2	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01	
4.3	5836741	Surub cu cap inecat crestas 3 x 25 f1 s 1452	buc	50.00	
4.4	6001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc	1.00	
4.5	6309848	Confectie metalice pentru lucrari de linii,statii electrice	kg	2.00	
4.6	6704127	Tub flexibil plastirol D 26 x 22 ni 3990	m	101.00	
4.7	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	mp	0.20	
4.8	11511	Instalator electrician categoria I	ora	51.70	
4.9	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	14.50	
4.10	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	37.20	
5	20039569	Pat cablu 25mm fara halogenuri (PVC 25X16 cu capac)	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	RPEA09E1	Inlocuire tub protectie flexibil plastic ipf cu diametrul nominal...32 mm	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	7.00	
6.2	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01	
6.3	5836741	Surub cu cap inecat crestas 3 x 25 f1 s 1452	buc	50.00	
6.4	6001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc	1.00	
6.5	6309848	Confectie metalice pentru lucrari de linii,statii electrice	kg	2.00	
6.6	6704139	Tub flexibil plastirol D 36 x 32 ni 3990	m	101.00	
6.7	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	mp	0.20	
6.8	7317232	Dicloreten cs. 17/73	kg	1.20	
6.9	11511	Instalator electrician categoria I	ora	51.70	
6.10	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	14.50	
6.11	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	37.20	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
7	RPEB02A3	Inlocuire conductor de cu...f750 izol sect 2,5mmp introd in tub pvc,pel,teava	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.1	2205719	Talc macinat s 11124	kg	0.20	
7.2	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.30	
7.3	4826593	Conductor fcti -750 1x 2,5 s 526	m	103.00	
7.4	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.00	
7.5	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0.01	
7.6	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	0.80	
7.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	2.50	
7.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	1.00	
7.9	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	2.40	
8	RPEB02A4	Inlocuire conductor de cu...f750 izol sect 4mmp introd in tub pvc,pel,teava	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.1	2205719	Talc macinat s 11124	kg	0.20	
8.2	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.30	
8.3	4826608	Conductor fcti -750 1x 4 s 526	m	103.00	
8.4	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.00	
8.5	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0.01	
8.6	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	0.80	
8.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	2.50	
8.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	1.00	
8.9	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	2.40	
9	RPEB02C1	Inlocuire conductor de cu...f750 izol sect 16mmp introd in tub pvc,pel,teava	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.1	12048	Lista: Clema de legatura pentru conductoare alum.	buc	3.00	
9.2	2205719	Talc macinat s 11124	kg	0.30	
9.3	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.30	
9.4	4826634	Conductor fcti -750 1x 16 s 526	m	103.00	
9.5	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.01	
9.6	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0.03	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
9.7	6621442	Banda vegetala 30 mm	m	3.00	
9.8	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	3.00	
9.9	11511	Instalator electrician categoria I	ora	3.60	
9.10	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	1.50	
9.11	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	3.30	
9.L	5206996	Clema de legatura pentru conductoare aluminiu 3x6 mmp	buc	3.00	
10	RPEA14C3	Inlocuire doza ramificatie ...tip ipe intercalata pe tub de diametrul 16 mm	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.50	
10.2	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.15	
10.3	6305098	Consola din otel lat 50x5 mm	kg	5.00	
10.4	7319230	Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.16mm	buc	50.00	
10.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	15.07	
10.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	27.05	
10.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	3.82	
11	RPIX09B	Lucrari diverse de intretinere instalatiimontare refixare console sau dispozitive fixare desfacute	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	25.00	
11.2	7330399	Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400g/mp, satinata, coli	kg	1.25	
11.3	11751	Instalator incalzire categoria a V-a	ora	21.50	
11.4	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	21.50	
12	RPEF06D1	Inlocuire plafoniera metalica cu glob de sticla tip...pa-150 diam 300mm bec 200w dibluri de lemn	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	0.50	
12.2	2950716	Diblu din lemn	buc	20.00	
12.3	5106237	Glob sferic din sticla opala d300 mm cu git D 150 mm	buc	10.10	
12.4	5106500	Dulie cu filet.dr.portelan e27-s2 250 V 4a cs	buc	10.10	
12.5	5107255	Niplu cu prespan	buc	10.03	
12.6	5836492	Surub cu cap bombat crestet l 5 x 60 f1 s 1451	buc	20.00	
12.7	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	2.00	
12.8	11511	Instalator electrician categoria I	ora	2.70	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
12.9	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	1.60	
12.10	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	3.00	
13	5114101	PLAFONIERA 3x60w	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	RPEF11A05	Inlocuire corp iluminat pentru lampi fluorescente tubulare...tip cga 240 2x40w dibluri lemn fara reflector	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.1	12009	Lista: Corp de iluminat pentru utiliz generale	buc	50.15	
14.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.50	
14.3	2950716	Diblu din lemn	buc	100.00	
14.4	5836492	Surub cu cap bombat crestet l 5 x 60 f1 s 1451	buc	100.00	
14.5	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	10.00	
14.6	11511	Instalator electrician categoria I	ora	15.00	
14.7	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	25.50	
14.8	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	10.00	
14.9	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	15.00	
15	5102528	Corp iluminat fluorescent cga 2x40 w	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	5102504	Corp iluminat fluorescent cga 1x40 w	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17	5102516	Corp iluminat fluorescent cga 1x20 w	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	5102530	Corp iluminat fluorescent cga 2x20 w	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	5105403	Corp il.fl.antiex.ex.i cfs -02-120p 220 V 1x 20w cs	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
20	RPEF11A08	Inlocuire corp iluminat pentru lampi fluorescente tubulare...tip cga 165 1x65w dibluri lemn fara reflector	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20.1	12009	Lista: Corp de iluminat pentru utiliz generale	buc	24.07	
20.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.20	
20.3	2950716	Diblu din lemn	buc	48.00	
20.4	5836492	Surub cu cap bombat crestas 5 x 60 f1 s 1451	buc	48.00	
20.5	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	4.80	
20.6	11511	Instalator electrician categoria I	ora	7.20	
20.7	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	12.24	
20.8	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.80	
20.9	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	7.20	
20.L	5105726	Corp iluminat incandes.antiox pl.antigriz.af 100	buc	24.07	
21	RPEF14B1	Inlocuire lampa monobloc ilum siguranta completa cu...acumulatori pe dibluri de lemn	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21.1	12008	Lista: Lampa cu incand.,fluoresc,vapori mercur	buc	24.07	
21.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.40	
21.3	2950716	Diblu din lemn	buc	96.00	
21.4	5106067	Lampa portativa ex.cu sig.marita lpex-40,cordon 15m	buc	24.07	
21.5	5836492	Surub cu cap bombat crestas 5 x 60 f1 s 1451	buc	96.00	
21.6	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	4.80	
21.7	7304962	Baterie telec.in vase sticla stas 443-78 3 le 2	buc	24.07	
21.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	53.28	
21.9	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	32.16	
21.L	5150017	CORP ILUMINAT DE SIGURANTA 1X8W AUTONOMIE 1.0H PERMANENT 2/14	buc	24.07	
22	RPEF14B1 [1]	Inlocuire lampa monobloc ilum siguranta completa cu...acumulatori pe dibluri de lemn	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22.1	12008	Lista: Lampa cu incand.,fluoresc,vapori mercur	buc	24.07	
22.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.40	
22.3	2950716	Diblu din lemn	buc	96.00	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
22.4	5106067	Lampa portativa ex.cu sig.marita lpex-40,cordon 15m	buc	24.07	
22.5	5836492	Surub cu cap bombat crestasat I 5 x 60 f1 s 1451	buc	96.00	
22.6	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	4.80	
22.7	7304962	Baterie telec.in vase sticla stas 443-78 3 le 2	buc	24.07	
22.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	53.28	
22.9	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	32.16	
22.L	20010327	APLICA PENTRU HIDRANTI DE INCENDIU	buc	24.07	
23	RPEE04A1	Revizuirea aparatelor electrice...intreruptor priza comutator	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23.1	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	11.70	
24	RPEC17A1	Revizuirea instalatiei electrice la cladiri Instalatie exec. cu conducte de...cupru	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24.1	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	1.00	
24.2	7304431	Banda electroizolanta miu-ni 21404-68 lat 20 mm	kg	0.45	
24.3	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.50	
25	RPEG18C1	Revizuire legaturi, curatare contacte la aparate montate pe tablouri pentru curent...100 a	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25.1	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0.75	
25.2	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	8.50	
26	RPEG11B4	Inlocuire...cutie metalica pentru tablou cu dim 700x500x350 montata aparent	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	14.00	
26.2	2950716	Diblu din lemn	buc	40.00	
26.3	5836985	Surub cu cap inecat crestasat I 4 x 60 f1 s 1452	buc	40.00	
26.4	7313016	Cutie metal pentru protectie tablou distrib.700x500x350	buc	10.00	
26.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	9.55	
26.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	5.75	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
27	RPEE06B1	Inlocuire intrerupator automat...de 110 sau 220 v dibl. mate. plastic	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27.1	5836777	Surub cu cap inecat crestasat I 3 x 40 f1 s 1452	buc	100.00	
27.2	5836985	Surub cu cap inecat crestasat I 4 x 60 f1 s 1452	buc	100.00	
27.3	7306661	Bumbac de sters	kg	0.25	
27.4	7326623	Intrerupator automat monopolar10a	buc	50.00	
27.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	6.00	
27.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	8.50	
27.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	11.00	
28	RPEF14A1	Inlocuire lampa monobloc ilum siguranta completa cu...baterie semiuscata pe dibluri de lemn	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28.1	12008	Lista: Lampa cu incand.,fluoresc,vapori mercur	buc	10.03	
28.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.00	
28.3	2950716	Diblu din lemn	buc	40.00	
28.4	5106067	Lampa portativa ex.cu sig.marita lpex-40,cordon 15m	buc	10.03	
28.5	5836492	Surub cu cap bombat crestasat I 5 x 60 f1 s 1451	buc	40.00	
28.6	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	2.00	
28.7	7305033	Baterie monobloc,tip 5 r 20-3,simb.b 2420-165x103x72 mm	buc	10.03	
28.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	21.90	
28.9	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	10.00	
28.L	20033723	SENZOR MISCARE 360gr	buc	10.03	
29	RPCU11C2	Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea...de 81-140 cmp în zidarie de caramida cu mortar de ciment	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	43.00	
30	EN14A2+	Montare senzori tip contact, monitorizare stare, pe fir/adresabil, radio,...montate aparent pe suport metal	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30.1	EL_47B	Lista: Dispozitive de detectie pentru efractie	buc	4.04	
30.2	20019127	Material marunt (dibluri plastic, holsuruburi, suruburi cu piulita etc.)	%	1.00	
30.3	20000114	Tehnician pentru sisteme de detectie	ora	0.96	
30.4	20000140	Instalator electrician	ora	1.44	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
30.L	20018396	Detector conventional multisenzor optic si termic, cu sensibilitate marita la fum alb	buc	4.04	
31	RPEA09B1	Inlocuire tub protectie flexibil plastic ipf cu diametrul nominal...15 mm	m	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	4.20	
31.2	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01	
31.3	5836741	Surub cu cap inecat crestet I 3 x 25 f1 s 1452	buc	120.00	
31.4	6001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc	6.00	
31.5	6309848	Confectie metalice pentru lucrari de linii,statii electrice	kg	2.40	
31.6	6704103	Tub flexibil plastirol D 19 x 15 ni 3990	m	122.40	
31.7	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	mp	0.12	
31.8	11511	Instalator electrician categoria I	ora	38.28	
31.9	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	13.20	
31.10	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	25.08	
32	RPEA09C1	Inlocuire tub protectie flexibil plastic ipf cu diametrul nominal...19 mm	m	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
32.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	4.20	
32.2	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01	
32.3	5836741	Surub cu cap inecat crestet I 3 x 25 f1 s 1452	buc	90.00	
32.4	6001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc	6.00	
32.5	6309848	Confectie metalice pentru lucrari de linii,statii electrice	kg	2.40	
32.6	6704115	Tub flexibil plastirol D 23 x 19 ni 3990	m	122.40	
32.7	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	mp	0.12	
32.8	11511	Instalator electrician categoria I	ora	38.28	
32.9	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	13.20	
32.10	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	25.08	
33	RPEA09D1	Inlocuire tub protectie flexibil plastic ipf cu diametrul nominal...22 mm	m	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
33.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	8.40	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
33.2	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.01	
33.3	5836741	Surub cu cap inecat crestat I 3 x 25 f1 s 1452	buc	60.00	
33.4	6001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc	1.20	
33.5	6309848	Confectie metalice pentru lucrari de linii,statii electrice	kg	2.40	
33.6	6704127	Tub flexibil plastirol D 26 x 22 ni 3990	m	121.20	
33.7	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	mp	0.24	
33.8	11511	Instalator electrician categoria I	ora	62.04	
33.9	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	17.40	
33.10	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	44.64	
34	RPEA14C1	Inlocuire doza ramificatie ...tip ipe intercalata pe tub de diametrul 11 mm	buc	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.80	
34.2	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.11	
34.3	6305098	Consola din otel lat 50x5 mm	kg	3.60	
34.4	7319216	Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.11mm	buc	36.00	
34.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	10.85	
34.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	19.48	
34.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	2.75	
35	RPEA14C2	Inlocuire doza ramificatie ...tip ipe intercalata pe tub de diametrul 13,5mm	buc	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.80	
35.2	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.11	
35.3	6305098	Consola din otel lat 50x5 mm	kg	3.60	
35.4	7319228	Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.13,5mm	buc	36.00	
35.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	10.85	
35.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	19.48	
35.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	2.75	
36	RPEA14C3	Inlocuire doza ramificatie ...tip ipe intercalata pe tub de diametrul 16 mm	buc	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
36.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.80	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
36.2	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.11	
36.3	6305098	Consola din otel lat 50x5 mm	kg	3.60	
36.4	7319230	Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.16mm	buc	36.00	
36.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	10.85	
36.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	19.48	
36.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	2.75	
37	RPEA14D1	Inlocuire doza ramificatie ...tip ipe intercalata pe tub de diametrul 21 mm	buc	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.80	
37.2	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.11	
37.3	6305098	Consola din otel lat 50x5 mm	kg	3.60	
37.4	7319242	Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.21mm	buc	36.00	
37.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	10.85	
37.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	19.48	
37.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	2.75	
38	RPEB02A7	Inlocuire conductor de cu...fy izol sect 1,5mmp introd in tub pvc,pel,teava	m	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
38.1	2205719	Talc macinat s 11124	kg	0.10	
38.2	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.14	
38.3	4826880	Conductor fy 1x 1,5 s 6865	m	49.44	
38.4	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.00	
38.5	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.01	
38.6	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	0.38	
38.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	1.20	
38.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0.48	
38.9	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	1.15	
39	RPEB02A8	Inlocuire conductor de cu...fy izol sect 2,5mmp introd in tub pvc,pel,teava	m	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39.1	2205719	Talc macinat s 11124	kg	0.10	
39.2	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.14	
39.3	4826892	Conductor fy 1x 2,5 s 6865	m	49.44	
39.4	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.00	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
39.5	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.01	
39.6	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	0.38	
39.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	1.20	
39.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0.48	
39.9	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	1.15	
40	RPEB02A9	Inlocuire conductor de cu...fy izol sect 4mmp introd in tub pvc,pel,teava	m	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
40.1	2205719	Talc macinat s 11124	kg	0.10	
40.2	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.14	
40.3	4826907	Conductor fy 1x 4 s 6865	m	49.44	
40.4	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.00	
40.5	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.01	
40.6	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	0.38	
40.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	1.20	
40.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0.48	
40.9	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	1.15	
41	RPEC01A1	Inlocuire loc lampa ingropat...locuite blocuri in tub ip-pvc conducte f750 incaperi h<3m in zid. tenc	buc	16.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	80.00	
41.2	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	2.56	
41.3	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	m	192.00	
41.4	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.16	
41.5	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.11	
41.6	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.03	
41.7	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	1.76	
41.8	6704713	Tub izolat tip i.p. (bergman) 13 stas 6990	m	96.00	
41.9	6715205	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 13 nii 5795	buc	16.00	
41.10	6715217	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 16 nii 5795	buc	4.80	
41.11	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	17.60	
41.12	11511	Instalator electrician categoria I	ora	33.57	
41.13	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	8.40	
41.14	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	7.14	
41.15	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	7.44	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
41.16	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	1.19	
41.17	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.24	
42	5104115	Aplica dreapta de perete sau pafon cu dulie portelan	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
43	2806382	Corp de iluminat tip panel LED echipat cu LED de putere 40W, cu grad de protectie Ip40, montata aparent pe plafon	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
44	510002300	Lampa emergenta exit echipat cu led	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
45	510385104	Led 4200lm 4000K 1200mm IP65	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46	RPEC01A1 [1]	Inlocuire loc lampa ingropat...locuinte blocuri in tub ip-pvc conducte f750 incaperi h<3m in zid. tenc	buc	10.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	50.00	
46.2	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	1.60	
46.3	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	m	120.00	
46.4	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.10	
46.5	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.07	
46.6	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.02	
46.7	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	1.10	
46.8	6704713	Tub izolat tip i.p. (bergman) 13 stas 6990	m	60.00	
46.9	6715205	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 13 nii 5795	buc	10.00	
46.10	6715217	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 16 nii 5795	buc	3.00	
46.11	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	11.00	
46.12	11511	Instalator electrician categoria I	ora	20.98	
46.13	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	5.25	
46.14	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.46	
46.15	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	4.65	
46.16	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0.74	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
46.17	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.40	
47	5102956	Corp il.fl.fira -02 265 220 V 2x 65w cs	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
48	RPEC01A1	Inlocuire loc lampa ingropat...locuinte blocuri in tub ip-pvc conducte f750 incaperi h<3m in zid. tenc	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
48.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	50.00	
48.2	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	1.60	
48.3	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	m	120.00	
48.4	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.10	
48.5	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.07	
48.6	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.02	
48.7	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	1.10	
48.8	6704713	Tub izolat tip i.p. (bergman) 13 stas 6990	m	60.00	
48.9	6715205	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 13 nii 5795	buc	10.00	
48.10	6715217	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 16 nii 5795	buc	3.00	
48.11	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	11.00	
48.12	11511	Instalator electrician categoria I	ora	20.98	
48.13	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	5.25	
48.14	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.46	
48.15	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	4.65	
48.16	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0.74	
48.17	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.40	
49	5102982	Corp il.fl.fira -02 440 220 V 4x 40w cs	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
50	RPEC01A1	Inlocuire loc lampa ingropat...locuinte blocuri in tub ip-pvc conducte f750 incaperi h<3m in zid. tenc	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
50.1				transport:	
50.2	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	1.60	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
50.3	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	m	120.00		
50.4	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.10		
50.5	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.07		
50.6	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.02		
50.7	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	1.10		
50.8	6704713	Tub izolat tip i.p. (bergman) 13 stas 6990	m	60.00		
50.9	6715205	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 13 nii 5795	buc	10.00		
50.10	6715217	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 16 nii 5795	buc	3.00		
50.11	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	11.00		
50.12	11511	Instalator electrician categoria I	ora	20.98		
50.13	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	5.25		
50.14	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.46		
50.15	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	4.65		
50.16	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0.74		
50.17	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.40		
51	5102906	Corp il.fl.fira -01 440 220 V 4x 40w cs	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
52	RPEC01A1	Inlocuire loc lampa ingropat...locuinte blocuri in tub ip-pvc conducte f750 incaperi h<3m in zid. tenc	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
52.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	50.00		
52.2	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	1.60		
52.3	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	m	120.00		
52.4	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.10		
52.5	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.07		
52.6	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.02		
52.7	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	1.10		
52.8	6704713	Tub izolat tip i.p. (bergman) 13 stas 6990	m	60.00		
52.9	6715205	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 13 nii 5795	buc	10.00		
52.10	6715217	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 16 nii 5795	buc	3.00		
52.11	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	11.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
52.12	11511	Instalator electrician categoria I	ora	20.98		
52.13	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	5.25		
52.14	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.46		
52.15	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	4.65		
52.16	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0.74		
52.17	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.40		
53	5150017	CORP ILUMINAT DE SIGURANTA 1X8W AUTONOMIE 1.0H PERMANENT 2/14	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
54	RPEC01A1	Inlocuire loc lampa ingropat...locuinte blocuri in tub ip-pvc conducte f750 incaperi h<3m in zid. tenc	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
54.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	50.00		
54.2	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	1.60		
54.3	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	m	120.00		
54.4	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.10		
54.5	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.07		
54.6	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.02		
54.7	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	1.10		
54.8	6704713	Tub izolat tip i.p. (bergman) 13 stas 6990	m	60.00		
54.9	6715205	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 13 nii 5795	buc	10.00		
54.10	6715217	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 16 nii 5795	buc	3.00		
54.11	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	11.00		
54.12	11511	Instalator electrician categoria I	ora	20.98		
54.13	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	5.25		
54.14	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.46		
54.15	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	4.65		
54.16	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0.74		
54.17	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.40		
55	5103549	Corp ilum. etans fipad 236	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
56	RPED01A1	Inlocuire cablu energie Instalatie aparent cu scoabe...bach pentru loc lampa si priza pe dibl lemn cabl sect < 4mmp	m	100.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
56.1	12007	Lista: Cabluri izolate	m	104.00	
56.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	7.00	
56.3	2950716	Diblu din lemn	buc	200.00	
56.4	5836777	Surub cu cap inecat crestet l 3 x 40 f1 s 1452	buc	300.00	
56.5	6310172	Constructie metal.OL 37 pref.mecano. Nezincate	kg	3.00	
56.6	7319292	Doza ramif.bach.pt.cablu ipe d.21mm cu 4 iesiri	buc	15.00	
56.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	32.50	
56.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	21.00	
56.9	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	8.67	
56.10	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	11.50	
57	4802042	Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 4x 1,5 U s.8778	m	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
58	7306958	Cablu myyup 2x0,75	m	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
59	4700026	Cablu N2XH-J 3X2.5 REEca	m	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
60	20039568	N2XH-J 5X6REEca	m	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
61	4700025	Cablu N2XH-J 3X1.5 REEca	m	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
62	RPED01A1	Inlocuire cablu energie Instalatie aparent cu scoabe...bach pentru loc lampa si priza pe dibl lemn cabl sect < 4mmp	m	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
62.1	12007	Lista: Cabluri izolate	m	31.20	
62.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.10	
62.3	2950716	Diblu din lemn	buc	60.00	
62.4	5836777	Surub cu cap inecat crestet l 3 x 40 f1 s 1452	buc	90.00	
62.5	6310172	Constructie metal.OL 37 pref.mecano. Nezincate	kg	0.90	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
62.6	7319292	Doza ramif.bach.pt.cablu ipe d.21mm cu 4 iesiri	buc	4.50	
62.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	9.75	
62.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	6.30	
62.9	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	2.60	
62.10	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	3.45	
63	4801907	Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 3x 2,5 U s.8778	m	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
64	11533911	Cablu rezistent la foc NHXH 3x1,5	m	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
65	4700016	Cablu NHXH-J E90/FE180, 5x10 mm	m	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
66	RPED01A1 [1]	Inlocuire cablu energie Instalatie aparent cu scoabe...bach pentru loc lampa si priza pe dibl lemn cabl sect < 4mm	m	40.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
66.1	12007	Lista: Cabluri izolate	m	41.60	
66.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.80	
66.3	2950716	Diblu din lemn	buc	80.00	
66.4	5836777	Surub cu cap inecat crestet l 3 x 40 f1 s 1452	buc	120.00	
66.5	6310172	Constructie metal.OL 37 pref.mecano. Nezincate	kg	1.20	
66.6	7319292	Doza ramif.bach.pt.cablu ipe d.21mm cu 4 iesiri	buc	6.00	
66.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	13.00	
66.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	8.40	
66.9	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	3.47	
66.10	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	4.60	
66.L	4801892	Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 3x 1,5 U s.8778	m	41.60	
67	RPED07A1	Cap terminal uscat incl legatura borne inst...cabl cu izolisi manta pvc cond al sect 2x10mm	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
67.1	6200585	Benzina auto neetilita tip co/r 75 normala s 176	kg	4.00	
67.2	6312106	Fisie tabla pb pentru marcarea cablurilor 300x20x2 mm	buc	20.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
67.3	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	4.40		
67.4	7304467	Banda matase vegetala lacuita latimea 15 mm	m	8.00		
67.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	4.55		
67.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	2.94		
67.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.55		
67.8	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	2.94		
68	RPEG10C1	Conexiuni electrice intre sir de cleme si aparate cu conducte avand lungimea...1,51-3,0 m	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
68.1	12001	Lista: Conducte izolate	m	50.00		
68.2	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	5.94		
69	RPEE01A1	Inlocuire...intrerupator manual unipolar constructie normala ingropat din bachelita	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
69.1	12010	Lista: Intrerupatoare manuale	buc	20.20		
69.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.00		
69.3	7306661	Bumbac de sters	kg	0.10		
69.4	7319280	Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	buc	20.00		
69.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	3.80		
69.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	2.80		
69.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.40		
69.L	1291463	INTRERUPATOR SIMPLU ,10A,230VCA,IP44	buc	20.20		
70	RPEE02D1	Inlocuire comutator serie unip...ingropat constr normala cumpana cruce scara bachelita	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
70.1	12011	Lista: Comutatoare manuale si automate	buc	20.40		
70.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.00		
70.3	7306661	Bumbac de sters	kg	0.10		
70.4	7319280	Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	buc	20.00		
70.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	2.00		
70.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	3.00		
70.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	3.80		
70.L	3271844	Intrerupator cap scara cu LED sub tencuiala	buc	20.40		

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
71	RPEE03A2	Inlocuire priza...bipol ingropat constr normala aminop	buc	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
71.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	3.00	
71.2	5536171	Priza bipol.capac aminopl 250 V 10a montaj ingrop.	buc	61.20	
71.3	7306661	Bumbac de sters	kg	0.30	
71.4	7319280	Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	buc	60.00	
71.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	4.20	
71.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	7.80	
71.7	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	9.00	
72	RPEF01B1	Inlocuire carlig de plafon...cu piulita pentru corp de iluminat	buc	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
72.1	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0.12	
72.2	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.18	
72.3	6311217	Cirlig de plafon pentru corpuri deiluminat	buc	60.18	
72.4	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.42	
72.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	12.00	
72.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	12.00	
72.7	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	6.00	
73	RPEG07A1	Asamblare pe santier a cutiilor capsulate...inclusiv fixarea pe scheletul metalic	buc	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
73.1	11511	Instalator electrician categoria I	ora	46.00	
73.2	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	46.00	
73.3	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	46.00	
74	1200404	Tablou electric tl	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
75	2901078	Dulap distrib. apl. IP65, 48UH, 4 rand.	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
76	RPEG15A1	Completare tablou capsulat sau pe stelaj metalic cu circuit...monofazic de 25 a	buc	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
76.1	12001	Lista: Conducte izolate	m	100.00	
76.2	4826622	Conductor fcti -750 1x 10 s 526	m	100.00	
76.3	5500457	Surub de calibrare d2 de 25a, din am 58t,desen p-44625	buc	100.00	
76.4	5537072	Patron fuzibil 25 A simbol 2240	buc	100.00	
76.5	5537204	Soclu pentru siguranta legatura infata lfi 25 A simb.2060	buc	100.00	
76.6	5601689	Capac portel.electroteh.joasa tens.pt.sig.fuz.d 2 25 a	buc	100.00	
76.7	5819963	Surub cap hexagonal grosolan M 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	100.00	
76.8	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	100.00	
76.9	5881198	Saiba gros.plata pentru met M 6 OL 34 s 1388	buc	100.00	
76.10	7306661	Bumbac de sters	kg	100.00	
76.11	11511	Instalator electrician categoria I	ora	100.00	
76.12	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	100.00	
76.L	4828278	Conductor af -750 1x 2,5 s 5699	m	100.00	
77	20039575	AD860J DISJ DIF P+N 10A/30MA. C. 4.5	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
78	20039570	AD866J DISJ. DIF. P+N 16A/30MA. C. 4.5	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
79	4208896	CLEMA WDU 10	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
80	20039572	MC425A Disj 4P 25A 6KA C	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
81	9898017	SIGURANTA DPNA 16 A	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice					
82	9898016	SIGURANTA DPNA 20 A	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
83	9898015	SIGURANTA DPNA 25 A	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
84	9898012	SIGURANTA VIGI 30 MMA	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
85	9898031	SIGURANTA CPLN4 1P+N C25	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
86	20039573	HNA161H Disj. general 160A	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
87	3503677	SINA OMEGA MET-GALVANIZATA 1M/BUC	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
88	20039574	MAA 30 50 A10 OTL-50-3-GRI	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
89	2806380	Corp de iluminat ermetic LED, 40W. 5600lm, AC 220-240V, 50/60 Hz, PF>80, IP65, 4000K, 5y	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
90	20039576	OA-98868-AW KIT EMERGENTA D4/A 3H - DRIVER OUTPUT: 24-48V 3.6V 4000mAh	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
91	20039577	LD-MOD4060-NB Panel led 60x60 4800LM IP44 60X60CM 4000K ALB	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
92	20039579	AW10 LEDM 5W LED 3H M	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
93	20039580	SPB415D DESCARCATOR SUPRAT. 4P 15kA DEBROSABIL	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
94	20039581	MJ532J DISJ 1P+N 32A 4.5KA	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
95	RPEC01A1	Inlocuire loc lampa ingropat...locuinte blocuri in tub ip-pvc conducte f750 incaperi h<3m in zid. tenc	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
95.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	50.00		
95.2	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	1.60		
95.3	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	m	120.00		
95.4	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.10		
95.5	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.07		
95.6	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0.02		
95.7	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	1.10		
95.8	6704713	Tub izolat tip i.p. (bergman) 13 stas 6990	m	60.00		
95.9	6715205	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 13 nii 5795	buc	10.00		
95.10	6715217	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 16 nii 5795	buc	3.00		
95.11	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	11.00		
95.12	11511	Instalator electrician categoria I	ora	20.98		
95.13	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	5.25		
95.14	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	4.46		
95.15	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	4.65		
95.16	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0.74		
95.17	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.40		
95.L	510385100	Proiector LED 50w/4000k	buc	10.00		
96	RPED01A1 [2]	Inlocuire cablu energie Instalatie aparent cu scoabe...bach pentru loc lampa si priza pe dibl lemn cabl sect < 4mmp	m	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
96.1	12007	Lista: Cabluri izolate	m	20.80		
96.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.40		
96.3	2950716	Diblu din lemn	buc	40.00		
96.4	5836777	Surub cu cap inecat crestas 3 x 40 f1 s 1452	buc	60.00		
96.5	6310172	Constructie metal.OL 37 pref.mecano. Nezincate	kg	0.60		
96.6	7319292	Doza ramif.bach.pt.cablu ipe d.21mm cu 4 iesiri	buc	3.00		
96.7	11511	Instalator electrician categoria I	ora	6.50		
96.8	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	4.20		
96.9	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	1.73		
96.10	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	2.30		
96.L	47000290	Cablu H07VK 1x4	m	20.80		
97	RPEH01B1 [1]	Inlocuire tija de captare instalatii paratrasnet tip...cc 1250 pentru cosuri cladiri	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
97.1	2000195	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 16mm	kg	20.50		
97.2	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	1.00		
97.3	3434587	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 8	kg	5.00		
97.4	5820807	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 40 gr. 4.6 s 920	buc	20.00		
97.5	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	20.00		
97.6	11511	Instalator electrician categoria I	ora	15.48		
97.7	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	15.48		
97.8	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	15.48		
97.9	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	5.60		
97.L	59000120	Electrod impamantare 1,5 3mm	buc	10.00		
98	NL-RPEC01A1	Inlocuire loc lampa ingropat...locuinte blocuri in tub ip-pvc conducte f750 incaperi h<3m in zid. tenc	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
98.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	60.00		
98.2	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	1.92		
98.3	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	m	144.00		
98.4	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.12		
98.5	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.08		
98.6	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.02		
98.7	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	1.32		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
98.8	6704713	Tub izolat tip i.p. (bergman) 13 stas 6990	m	72.00		
98.9	6715205	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 13 nii 5795	buc	12.00		
98.10	6715217	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 16 nii 5795	buc	3.60		
98.11	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	13.20		
98.12	11511	Instalator electrician categoria I	ora	25.18		
98.13	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	6.30		
98.14	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	5.35		
98.15	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	5.58		
98.16	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0.89		
98.17	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.68		
99	510385101	GT-PAL40W60-NB PANEL LED 40W 3500LM IP44 60X60CM 4000K	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
100	510385102	GT-RM60X60-00 PANEL GT-PAL 60X60	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
101	510385103	AW10 LEDM 5W LED 3H M	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
102	RPEG15A1 [1]	Completare tablou capsulat sau pe stelaj metalic cu circuit...monofazic de 25 a	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
102.1	12001	Lista: Conducte izolate	m	6.00		
102.2	4826622	Conductor fcti -750 1x 10 s 526	m	12.24		
102.3	5500457	Surub de calibrare d2 de 25a, din am 58t,desen p-44625	buc	24.00		
102.4	5537072	Patron fuzibil 25 A simbol 2240	buc	24.00		
102.5	5537204	Soclu pentru siguranta legatura infata lfi 25 A simb.2060	buc	24.00		
102.6	5601689	Capac portel.electroteh.joasa tens.pt.sig.fuz.d 2 25 a	buc	24.00		
102.7	5819963	Surub cap hexagonal grosolan M 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	48.00		
102.8	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	48.00		
102.9	5881198	Saiba gros.plata pentru met M 6 OL 34 s 1388	buc	48.00		
102.10	7306661	Bumbac de sters	kg	0.60		
102.11	11511	Instalator electrician categoria I	ora	7.78		

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare					
1	IZH08A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, cusute cu sârma din otel zincata pe împislitura din sârma zincata, îmbracate pe ambele fete, confectionate pe santier avînd grosimea de 60, 70, 80, 90, 100, 110 si 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie ...pîna la 80 cm inclusiv	mp	72.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.1	11245	Lista: Vata minerala si sticla izolare constructie	mp	75.53	
1.2	2005315	Plasa sarma zincata ochiuri hexagonale sau trapezoidale cu latura 16,0x0,6x1500 mm, s 2542	kg	55.94	
1.3	3805279	Sarma moale zincata D = 0,8 mm, OL 32 s 889	kg	1.94	
1.4	3805322	Sirma moale zincata D = 1,25 OL 32 s 889	kg	2.95	
1.5	12211	Izolator hidrofug categoria I	ora	18.72	
1.6	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	35.28	
1.7	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	ora	18.72	
1.L	2606743	Saltea vata minerala sps 2 3000 x 600 x 50 s 5838 / 3	mp	75.53	
2	RPID21C1	Inlocuit robinet din fonta si alama cu mufe(peetschieber) de...1	buc	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.1	4201808	Robinet sertar pana 1 pn10 mufa ni524	buc	48.00	
2.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	2.11	
2.3	6621870	Placa marsit M 5-250x3,0 mm s 3498	kg	2.88	
2.4	7322940	Fuior cinepa	kg	1.06	
2.5	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	10.08	
2.6	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	10.08	
3	IC34D1	Fitinguri din fonta maleabila pentru imbin. insurub. tevi. otel piesele fiind cu 2 insurub. pentru d=1 toli	buc	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.1	11315	Lista: Fiting negre	buc	48.00	
3.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	1.92	
3.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.96	
3.4	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	12.96	
4	SB17B1	Coturi...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade, avand d= 40 mm	buc	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	11432	Lista: Cot din PVC pentru canal.	buc	48.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
4.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.24		
4.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	19.20		
4.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.96		
4.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.48		
4.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.48		
4.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.38		
4.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	1.20		
4.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	9.12		
4.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	8.64		
4.L	6712370	Cot PVC tip U la 87 gr.30m DN 40 nii 2167	buc	48.00		
5	SB18E1	Mufa dubla...pvc-u, pentru canalizare,cu imbinare prin lipire,avand d=110 mm	buc	48.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.34		
5.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	48.48		
5.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	7.20		
5.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	1.15		
5.5	6713491	Mufa PVC tip g DN 110 nii 2167	buc	48.00		
5.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	1.44		
5.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	3.12		
5.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	3.36		
5.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	13.44		
5.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	12.96		
6	SB51A1 [asim]	Suporti si bratari pentru sustinerea conductelor din fonta sau pvc pentru canalizare,avand...pina la 2 kg	kg	120.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6.1	21821	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a II-a	ora	13.20		
6.2	22721	Sudor electric categoria a II-a	ora	13.20		
6.L	3500427	Cornier aripi eg.lam cald s 424 40x 40x 5 OL 37-1n	kg	48.00		
7	IC35E1	Bratari pentru fixarea tevi. otel la Instalatie incalz. sau gaze Montare in zid. caram. sau beton d=1 toli	buc	48.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	14.88		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
7.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.06		
7.3	4204070	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1	buc	48.00		
7.4	6202820	Apa potabila	mc	0.05		
7.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.24		
7.6	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	5.76		
7.7	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	6.24		
7.L	4204070	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1	buc	48.00		
8	SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter....de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	120.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	13.20		
8.2	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	7.20		
9	RPIA67D1	Inlocuire pompa de circ. a apei cupl. cu mot. el. dia. cond. aspir. de...21/2 mot. el. 7,5 kw	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.1	5820869	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 50 gr. 4.8 s 920	buc	80.00		
9.2	5827702	Surub pentru fundatii grosolan A M 16x 200 gr. 4.8 s 2350	buc	50.00		
9.3	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	80.00		
9.4	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	50.00		
9.5	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	1.00		
9.6	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	1.50		
9.7	6200743	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	kg	1.00		
9.8	6622159	Placa marsit M 100-500x3,0 mm s 3498	kg	1.20		
9.9	7306661	Bumbac de sters	kg	0.50		
9.10	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	34.00		
9.11	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	16.75		
9.12	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	9.00		
9.13	11751	Instalator incalzire categoria a V-a	ora	17.25		
10	ID01B1	Robinet ventil dublu reglaj de colt pentru Instalatie incalzire centrala cu d: 3/4	buc	72.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	72.00		
10.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	2.88		
10.3	7322940	Fuior cinepa	kg	1.44		
10.4	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	7.92		
10.5	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	7.92		

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare					
10.L	4202711	Robinet cu dublu reglaj pentru radiatoare 3/4 toli fc	buc	72.00	
11	IA41A1	Contor gaze,montat pe placa de contor existenta racordurile avand d: 1	buc	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.1	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	1.15	
11.2	7322940	Fuior cinepa	kg	0.58	
11.3	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	24.48	
12	NL-ACB03B%	Montarea in caminul existent a contorului de apa si a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avand diametrul de: 30mm	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.1	20000015	Lista: Contor de apa	buc	24.00	
12.2	20000051	Lista: Robinet	buc	24.00	
12.3	20017742	Benzina auto CO-R-75	l	6.48	
12.4	3336462	Teava plumb marca pb99,96 presiune 40x 5 s 671	kg	48.00	
12.5	6621810	Placi teh.cauciuc pt.garnit.cu insertie textila 3 mm	kg	0.72	
12.6	7346207	Stearina	kg	0.72	
12.7	7819201	Material marunt	%	0.50	
12.8	11651	Instalator sanitar categoria a V-a	ora	32.40	
12.L	7344104	Robinet sfera fi-rac oland+fluture DN 11/4 cod 40740422	buc	24.00	
12.L	4625564	Contor rot,multijet,capete intr+iesire filet DN = 40 mm	buc	24.00	
13	SE59A#	Uscator de maini sau...distrib automat de sapun lichid,montat pe perete din caramida sau bca	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13.1	11528	Lista: Material div (sorb,hidrant,colect distr,usc maini,filtre,etc)	buc	12.00	
13.2	11570	Lista: Dibluri	buc	24.00	
13.3	7801070	Material marunt (Aracet ,holtzsuruburi,etc)	%	2.00	
13.4	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	4.20	
13.L	1000395	USCATOR MAINI INOX CU SENZOR LUCIOS/SATINAT ANTIVANDALISM USCARE 5-10 SECUDE	buc	12.00	
14	SC28B1	Sapuniera din...portelan sanitar,tip sa2-15,aparenta,simpla	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.1	2453536	Sapuniera sa 2-15 (aparente) alb c.1 ni 544	buc	12.00	
14.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.72	

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare					
15	SD06A1	Baterie amestecatoare, stativa, pentru...lavoar avand d=1/2 toli	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.1	11413	Lista: Baterii amestec pentru instal sanit	buc	12.00	
15.2	3336395	Teava plumb marca pb99,96 presiune 21x4 s 671	kg	14.40	
15.3	4501129	Racord alama turnata filet ex t.d 1/2 toli (arm.nefer.)	buc	24.00	
15.4	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	0.96	
15.5	6200585	Benzina auto neetilita tip co/r 75 normala s 176	kg	2.88	
15.6	7346207	Stearina	kg	0.24	
15.7	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	9.72	
15.8	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	9.72	
15.L	7710291	BATERIE AMESTECATOARE BAIE ALAMA 1/2 DUS FLEXIBIL STEA +MANETA S8732	buc	12.00	
16	SB16A1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare, Montare aparent in hisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d= 32mm	m	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	12.00	
16.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.60	
16.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	36.00	
16.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.96	
16.5	6200585	Benzina auto neetilita tip co/r 75 normala s 176	kg	2.16	
16.6	6202820	Apa potabila	mc	0.12	
16.7	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	124.20	
16.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	1.20	
16.9	7317232	DicloreTan cs. 17/73	kg	0.36	
16.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	44.40	
16.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	25.20	
16.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	15.60	
17	SB16E1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare, Montare aparent in nisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d=110 mm	m	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	18.00	
17.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.84	
17.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	144.00	

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare					
17.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	3.84	
17.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	1.08	
17.6	6202820	Apa potabila	mc	0.12	
17.7	6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	123.60	
17.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	1.80	
17.9	7317232	Dicloreten cs. 17/73	kg	1.80	
17.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	9.60	
17.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	31.20	
17.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	9.60	
18	SD31D1	Racord olandez cu etansare plana cu filet interiorsi exterior tip u2,avand...d=1 toli	buc	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18.1	4122208	Racord olan.et.pla fil int ext u2 s482 DN 25 1 zn	buc	48.00	
18.2	6100022	Minium de plumb tip ns stas 429-67	kg	0.82	
18.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.58	
18.4	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.38	
18.5	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	1.68	
18.6	7322940	Fuior cinepa	kg	0.34	
18.7	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.28	
18.8	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.28	
19	SC07A#	Vas clos,echip,semiport,port san incl pentru hand,asez pe pard,rez apa...la inalt,semiinalt,sif s	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19.1	11406	Lista: Vas pentru closet din portelan sanitar	buc	12.12	
19.2	11544	Lista: Rezervoare de apa pentru closet	buc	12.00	
19.3	11545	Lista: Miner (tragator) pentru rezervor wc	buc	12.00	
19.4	11575	Lista: Capace pentru vas closet	buc	12.00	
19.5	4201561	Armatura rezervor wc montat pe obiect (robin.cu plutit)	buc	12.00	
19.6	4201755	Robinet colt reglaj alama nich. 3/8 ni 514	buc	12.00	
19.7	4203260	Ventil scurgere rezervor wc 1 1/4 alama s9610	buc	12.00	
19.8	6621595	Manseta cauciuc pentru racordare teava spalare vas closet	buc	12.00	
19.9	6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	27.60	
19.10	7336203	Racord flexibil avand diametrul de 3/8	buc	12.00	
19.11	7801064	Material marunt (Diblu lemn,ipsos,holtzsuruburi,codez,dicloreten,etc.)	%	5.00	
19.12	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	56.40	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
19.L	6719586	Capac wc din mater. plastic	buc	12.00		
19.L	2452958	Rezervor wc r 2 semiinaltime alb c.1 s 9441	buc	12.00		
19.L	2442743	Vas closet iesire laterala clasic alb cod 79se9702	buc	12.00		
20	SB09E#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=110mm	buc	240.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
20.1	11532	Lista: Fiting din polipropilena pentru scurgere	buc	240.00		
20.2	7325046	Hartie absorbanta	kg	3.60		
20.3	7345967	Solutie unguenta	kg	8.40		
20.4	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	6.72		
20.L	6704193	Cot mat plast (pe,pp,pp-r,etc) canal,imbin sudura D = 110 mm	buc	240.00		
21	SC15A#	Cuier rufarie sau porthartie fonta em,pvc, portel sanit,etc,Montare pe perete...caram sau bca	buc	120.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
21.1	11551	Lista: Cuiere pentru rufarie si porthartie	buc	121.20		
21.2	7801065	Material marunt (Diblu ,ipsos,etc.)	%	5.00		
21.3	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	48.00		
21.L	2453615	Port - hirtie portelan hi-1 alb c.1	buc	120.00		
22	SC04C#	Lavoar semiport, portel...san,incl pentru hand,tevi sc pvc,Montare pe pedestal	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
22.1	11402	Lista: Lavoare din portelan sanitar fonta	buc	12.12		
22.2	11404	Lista: Pedestale din portelan sanitar	buc	12.12		
22.3	11410	Lista: Ventil scurgere pentru obiecte sanitare	buc	12.00		
22.4	11529	Lista: Teava din PVC neplastifiat tip usor (u) pentru canalizare	m	3.60		
22.5	11542	Lista: Sifon pentru obiecte sanitare	buc	12.00		
22.6	7801062	Material marunt (Diblu lemn,ipsos,holtzsuruburi,sol lipit,degresant,etc.)	%	2.00		
22.7	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	22.80		
22.L	6700250	Teava din PVC rigid tip U 40x1,8 stas 6675/2	m	122.40		
22.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	12.00		
22.L	4202773	Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	buc	12.00		
22.L	2453823	Pedestal lavoar p1 portelan alb c. 1 ni 806	buc	12.00		
22.L	2442290	Lavoar portelan ly-600mm alb c. 1 s 1540	buc	12.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
23	SD05A#	Robinet reglaj, drept sau coltar, Montare inaintea armaturilor de la...obiecte sanit,d=3/8 -1/2	buc	36.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
23.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	36.00		
23.2	7801049	Material marunt (Canepa fuior,ulei de in sicativat,grund miniu pb,etc.)	%	1.50		
23.3	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	10.80		
23.L	4201756	Robinet trecere lavoar DN 1/2x1/2 cod 41r2718	buc	36.00		
24	SD04A#	Baterie amestec brat...bascul,stativa, pentru lavoar sau spalator,indif inchidere,incl pentru hand,d=1/2	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
24.1	11413	Lista: Baterii amestec pentru instal sanit	buc	12.00		
24.2	7336204	Racord flexibil, avand diametrul de 1/2	buc	24.00		
24.3	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	19.80		
24.L	4201316	Baterie stat monocom lav leader mix alba cod 42I07470	buc	12.00		
25	SC12A#	Etajera, ...portelan sanitar montata pe perete din zidarie caramida sau bca	buc	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
25.1	11407	Lista: Etajera portelan sanitar sau semicristal	buc	24.24		
25.2	7801065	Material marunt (Diblu ,ipsos,etc.)	%	2.00		
25.3	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	13.20		
25.L	2451722	Etajera portelan tip e2.55 alb c.1 ni 567	buc	24.00		
26	SC26A2	Oglinda sanit. semicrist. margini. slef. cu dimensiuni...500x600mm	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
26.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.88		
26.2	2506709	Oglinda geam tras slefuit 5x400x600 mm s 9042	buc	12.12		
26.3	2950716	Diblu din lemn	buc	48.00		
26.4	4201107	Surub fixare (buton) pentru oglinda	buc	48.00		
26.5	6202820	Apa potabila	mc	0.01		
26.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.88		
26.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	5.88		
27	SC14A#	Portpahar,sapuniera fonta em,portelan sanit,etc,Montare pe perete...de caram sau bca	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
27.1	11550	Lista: Port - pahare si sapuniere	buc	12.12		
27.2	7801065	Material marunt (Diblu ,ipsos,etc.)	%	4.00		
27.3	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.96		
27.L	2453512	Sapuniera sa 1-15 (aparente) alb c.1 ni 544	buc	12.00		
28	SC24A5	Portprosop din...bachelita montat pe perete cu 2 brate	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
28.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.44		
28.2	2950716	Diblu din lemn	buc	24.00		
28.3	4201248	Port - prosop bachelita 2brate vinidur	buc	12.00		
28.4	5837161	Surub cu cap inecat crestas 1 5 x 50 f1 s 1452	buc	24.00		
28.5	6202820	Apa potabila	mc	0.01		
28.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	4.92		
29	SC02A#	Cada pentru dus din fonta...emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
29.1	11410	Lista: Ventil scurgere pentru obiecte sanitare	buc	12.00		
29.2	11541	Lista: Cazi pentru dus	buc	12.00		
29.3	7801051	Material marunt (Codez 100,dicloretan,canepa fuior,miniu pb,etc.)	%	3.00		
29.4	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	22.20		
29.L	4203183	Ventil sc pentru cada+pplin ies vert boira DN 11/2 cod m410	buc	12.00		
29.L	2308541	Cada pentru dus din ceramica	buc	12.00		
30	SD02A#	Baterie baie amestec,cu dus flex sau fix,indif inchid,incl pentru hand,Montare pe pereti...caram sau bca	buc	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
30.1	11413	Lista: Baterii amestec pentru instal sanit	buc	24.00		
30.2	7801049	Material marunt (Canepa fuior,ulei de in sicativat,grund miniu pb,etc.)	%	0.05		
30.3	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	27.60		
30.L	4201500	Baterie cada+cord flex cr laura napoli cod 44ln1118	buc	24.00		
31	SA24F#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbinata prin sudura cap la cap la constructii industriale, avand d=110mm	m	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
31.1	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	10.20		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
31.2	11525	Lista: Capac,dop,curba mat plastic (pp,pe,pp-r,etc)pt presiune	buc	10.00		
31.3	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	1.20		
31.4	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	1.90		
31.5	11567	Lista: Reductie material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	0.40		
31.6	7315778	Decapant	kg	0.13		
31.7	7325046	Hartie absorbanta	kg	0.30		
31.8	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	6.60		
31.9	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	0.44		
31.L	2998	Aparat de sudura tip-ritmo	ora	0.44		
31.L	6714912	Teu polipropilena DN 110 cod 64100509	buc	190.00		
31.L	6713975	Reductie excentrica polipr htr DN 110/50 cod 62514009	buc	0.40		
31.L	6713100	Ramificatie simpla egala poliprop htea 87gr30min DN 110 cod 62508029	buc	10.00		
31.L	6712264	Cot polipropilena htd la 45 grade DN 110 cod 62504053	buc	1.20		
31.L	6704364	Tub poliprop cu o mufa htem DN 110x1000 cod 62500089	buc	4.31		
32	SA24C#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbinata prin sudura cap la cap la constructii industriale, avand d=63 mm	m	120.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
32.1	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	122.40		
32.2	11525	Lista: Capac,dop,curba mat plastic (pp,pe,pp-r,etc)pt presiune	buc	120.00		
32.3	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	14.40		
32.4	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	22.80		
32.5	11567	Lista: Reductie material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	4.80		
32.6	7315778	Decapant	kg	1.20		
32.7	7325046	Hartie absorbanta	kg	3.00		
32.8	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	63.60		
32.9	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	4.24		
32.L	2998	Aparat de sudura tip-ritmo	ora	120.00		
32.L	6719527	Reductie din polipropilena avind diametrul 63 x 32 mm	buc	5.18		
32.L	6719498	Teu din polipropilena avind diametrul 63 mm	buc	10.35		
32.L	6719490	Cot din polipropilena, avind diametrul 63 mm	buc	10.35		
32.L	6713466	Mufa polipropilena DN 63 cod 64100106	buc	5.18		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
32.L	6701249	Tub pp-r tip coprax DN 63 cod 63t0063	m	52.78		
33	SA24B#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbinata prin sudura cap la cap la constructii industriale, avand d=50 mm	m	120.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
33.1	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	122.40		
33.2	11525	Lista: Capac,dop,curba mat plastic (pp,pe,pp-r,etc)pt presiune	buc	120.00		
33.3	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	14.40		
33.4	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	22.80		
33.5	11567	Lista: Reductie material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	4.80		
33.6	7315778	Decapant	kg	1.08		
33.7	7325046	Hartie absorbanta	kg	3.00		
33.8	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	58.80		
33.9	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	3.94		
33.L	6719525	Reductie din polipropilena avind diametrul 50 x 40 mm	buc	4.80		
33.L	6719497	Teu din polipropilena avind diametrul 50 mm	buc	22.80		
33.L	6717091	Tub din polipropilena, diametrul de 50 mm	m	122.40		
33.L	6713440	Mufa polipropilena htu DN 40 cod 62526001	buc	120.00		
33.L	6712243	Cot polipropilena htb la 45 grade DN 50 cod 62504029	buc	58.91		
33.L	6701248	Tub pp-r tip coprax DN 50 cod 63t0050	m	11.83		
33.L	2998	Aparat de sudura tip-ritmo	ora	3.94		
34	SA24A#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbinata prin sudura cap la cap la constructii industriale, avand d=40 mm	m	120.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
34.1	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	122.40		
34.2	11525	Lista: Capac,dop,curba mat plastic (pp,pe,pp-r,etc)pt presiune	buc	120.00		
34.3	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	14.40		
34.4	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	22.80		
34.5	7315778	Decapant	kg	0.96		
34.6	7325046	Hartie absorbanta	kg	2.40		
34.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	55.20		
34.8	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	3.67		
34.L	6717090	Tub din polipropilena, diametrul de 40 mm	m	122.40		

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
34.L	6714860	Teu polipropilena DN 40 cod 64100504	buc	14.40		
34.L	6713440	Mufa polipropilena htu DN 40 cod 62526001	buc	120.00		
34.L	6713047	Ramificatie simpla red poliprop htea 87gr30min DN 50/40 cod 62510011	buc	14.40		
34.L	6712238	Cot polipropilena htb la 45 grade DN 40 cod 62504017	buc	14.40		
34.L	6701247	Tub pp-r tip coprax DN 40 cod 63t0040	m	122.40		
35	NL-SA24A# [1]	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbinata prin sudura cap la cap la constructii industriale, avand d=32 mm	m	72.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
35.1	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	73.44		
35.2	11525	Lista: Capac,dop,curba mat plastic (pp,pe,pp-r,etc)pt presiune	buc	72.00		
35.3	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	8.64		
35.4	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	13.68		
35.5	7315778	Decapant	kg	0.65		
35.6	7325046	Hartie absorbanta	kg	1.66		
35.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	33.12		
35.8	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	2.20		
35.L	2998	Aparat de sudura tip-ritmo	ora	2.20		
35.L	6719495	Teu din polipropilena avind diametrul 32 mm	buc	16.61		
35.L	6717089	Tub din polipropilena, diametrul de 32 mm	m	73.44		
35.L	6713438	Mufa polipropilena htu DN 32 cod 6256000	buc	72.00		
35.L	6712369	Cot polipropilena htb la 87gr 30min DN 32 cod 62504011	buc	8.64		
35.L	6712226	Cot polipropilena htb la 45 grade DN 32 cod 62504005	buc	8.64		
35.L	6701246	Tub pp-r tip coprax DN 32 cod 63t0032	m	73.44		
36	NL-SA24A# [2]	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbinata prin sudura cap la cap la constructii industriale, avand d=20 mm	m	72.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
36.1	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	73.44		
36.2	11525	Lista: Capac,dop,curba mat plastic (pp,pe,pp-r,etc)pt presiune	buc	72.00		
36.3	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	8.64		
36.4	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	13.68		
36.5	7315778	Decapant	kg	0.58		
36.6	7325046	Hartie absorbanta	kg	1.44		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
36.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	33.12		
36.8	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	2.20		
36.L	2998	Aparat de sudura tip-ritmo	ora	21.60		
36.L	6719493	Teu din polipropilena avind diametrul 20 mm	buc	13.68		
36.L	6719485	Cot din polipropilena, avind diametrul 20 mm	buc	8.64		
36.L	6713425	Mufa polipropilena DN 20 cod 64100101	buc	72.00		
36.L	6701244	Tub pp-r tip coprax DN 20 cod 63t0020	m	73.44		
37	NL-SA24A# [3]	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbinata prin sudura cap la cap la constructii industriale, avand d=25 mm	m	72.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
37.1	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	73.44		
37.2	11525	Lista: Capac,dop,curba mat plastic (pp,pe,pp-r,etc)pt presiune	buc	72.00		
37.3	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	8.64		
37.4	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	13.68		
37.5	7315778	Decapant	kg	0.58		
37.6	7325046	Hartie absorbanta	kg	1.44		
37.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	33.12		
37.8	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	2.20		
37.L	2998	Aparat de sudura tip-ritmo	ora	2.20		
37.L	6719494	Teu din polipropilena avind diametrul 25 mm	buc	6.48		
37.L	6719486	Cot din polipropilena, avind diametrul 25 mm	buc	8.64		
37.L	6713426	Mufa polipropilena DN 25 cod 64100102	buc	13.66		
37.L	6701245	Tub pp-r tip coprax DN 25 cod 63t0025	m	73.44		
38	SA37I#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastat, conducte...d=4	buc	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
38.1	14220	Lista: Bratara pentru teava din otel	buc	60.00		
38.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	18.60		
38.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.07		
38.4	6202820	Apa potabila	mc	0.06		
38.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.36		
38.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	31.20		
38.L	4204135	Bratara tevi instalatii apa si gaze 4	buc	60.00		

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare					
39	SA37G#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=2 1/2	buc	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39.1	14220	Lista: Bratara pentru teava din otel	buc	60.00	
39.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	18.60	
39.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.07	
39.4	6202820	Apa potabila	mc	0.06	
39.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.36	
39.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	27.60	
39.L	4204111	Bratara tevi instalatii apa si gaze 2 1/2	buc	60.00	
40	SA37F#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=2	buc	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
40.1	14220	Lista: Bratara pentru teava din otel	buc	60.00	
40.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	18.60	
40.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.07	
40.4	6202820	Apa potabila	mc	0.06	
40.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.36	
40.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	25.80	
40.L	4204109	Bratara tevi instalatii apa si gaze 2	buc	60.00	
41	SA37E#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/2	buc	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41.1	14220	Lista: Bratara pentru teava din otel	buc	60.00	
41.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	18.60	
41.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.07	
41.4	6202820	Apa potabila	mc	0.06	
41.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.30	
41.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	24.00	
41.L	4204094	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1 1/2	buc	60.00	
42	SA37D#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/4	buc	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
42.1	14220	Lista: Bratara pentru teava din otel	buc	60.00	
42.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	18.60	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
42.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.07		
42.4	6202820	Apa potabila	mc	0.06		
42.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.30		
42.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	22.20		
42.L	4204082	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1 1/4	buc	60.00		
43	SA37C#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1	buc	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
43.1	14220	Lista: Bratara pentru teava din otel	buc	60.00		
43.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	18.60		
43.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.07		
43.4	6202820	Apa potabila	mc	0.06		
43.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.30		
43.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	19.80		
43.L	4204070	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1	buc	60.00		
44	SA37B#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=3/4	buc	48.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
44.1	14220	Lista: Bratara pentru teava din otel	buc	48.00		
44.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	14.88		
44.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.06		
44.4	6202820	Apa potabila	mc	0.05		
44.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.24		
44.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	13.92		
44.L	4204044	Bratara tevi instalatii apa si gaze 3/4	buc	48.00		
45	SB49A1	Caciula de ventilatie din tabla,Montare pe coloane aeris din tub fonta sau gresie antiacida...d= 50mm	buc	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
45.1	3700053	Banda din otel lam.cald s908 2 x 20 OL 37-1n	kg	3.96		
45.2	4113568	Caciula pentru ventilatie DN = 50 nti 1337-67	buc	24.00		
45.3	5884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL 34 s 797	kg	0.12		
45.4	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	13.44		

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare					
46	SB49A3	Caciula de ventilatie din tabla, Montare pe coloane aeris din tub fonta sau gresie antiacida...d=100mm	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
46.1	3700053	Banda din otel lam.cald s908 2 x 20 OL 37-1n	kg	3.96	
46.2	4113582	Caciula pentru ventilatie DN = 100 nti 1337-67	buc	24.00	
46.3	5884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL 34 s 797	kg	0.12	
46.4	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	13.44	
47	SD01A1	Robinet de...serviciu simplu	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
47.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	24.00	
47.2	11414	Lista: Masti pentru mascare robineti instalatii termice si sanitare	buc	24.00	
47.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.36	
47.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.19	
47.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.88	
47.L	4202486	Robinet trec. fonta 1 A vent+mufa pn10 s6480	buc	24.00	
48	SD01A1 [1]	Robinet de...serviciu simplu	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
48.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	24.00	
48.2	11414	Lista: Masti pentru mascare robineti instalatii termice si sanitare	buc	24.00	
48.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.36	
48.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.19	
48.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.88	
48.L	4202462	Robinet trec. fonta 3/4 A vent+mufa pn10 s6480	buc	24.00	
49	SB28A#	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de...50 mm	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
49.1	11539	Lista: Sifon pardoseala din material plastic (polietilena)	buc	24.00	
49.2	7325046	Hartie absorbanta	kg	0.24	
49.3	7345967	Solutie unguenta	kg	0.08	
49.4	7801034	Material marunt (ciment, nisip)	%	1.00	
49.5	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	6.00	
49.L	6721103	Sifon pard,1 iesire d50, 1 intrare d40 si capac prot	buc	24.00	

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare					
50	SB10E#	Piesa legatura(ramificatie simpla) pe,pp,pp-r,canal,imbin garn cauciuc,...dn=110 mm	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.1	11532	Lista: Fiting din polipropilena pentru scurgere	buc	24.00	
50.2	7325046	Hartie absorbanta	kg	0.72	
50.3	7345967	Solutie unguenta	kg	1.68	
50.4	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	7.68	
50.L	6721010	Ramificatie dbl,canal,poliprop ignif,d1 = 110; d2 = 110; d3 = 110	buc	24.00	
50.L	6713077	Ramificatie simpla red poliprop htea 87gr30min DN 110/50 cod 62510035	buc	24.00	
51	SB09A#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=32mm	buc	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
51.1	11532	Lista: Fiting din polipropilena pentru scurgere	buc	60.00	
51.2	7325046	Hartie absorbanta	kg	0.60	
51.3	7345967	Solutie unguenta	kg	0.42	
51.4	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	10.20	
52	6719515	Reductie din polipropilena avind diametrul 25 x 20 mm	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
53	6719517	Reductie din polipropilena avind diametrul 32 x 20 mm	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
54	6719518	Reductie din polipropilena avind diametrul 32 x 25 mm	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
55	6719521	Reductie din polipropilena avind diametrul 40 x 32 mm	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
56	6719524	Reductie din polipropilena avind diametrul 50 x 32 mm	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
57	6719527	Reductie din polipropilena avind diametrul 63 x 32 mm	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
58	NL-RPIC42A#	Montarea adaptoarelor la teville de pp-r	buc	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
58.1	IL10J	Lista: Adaptor pt. teava din cupru ...*)	buc	60.00		
58.2	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	43.80		
58.3	2422	Utilaje diverse	ora	30.60		
59	7450745	Adaptor flansa rollmaplast l pe80 sdr11 DN 25 cod 474470	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
60	7450771	Adaptor flansa monoline pe80 sdr11 DN 32 cod 45.0.2880	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
61	7450773	Adaptor flansa monoline pe80 sdr11 DN 50 cod 45.0.2884	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
62	7450774	Adaptor flansa monoline pe80 sdr11 DN 63 cod 45.0.2888	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
63	SB09A#[1]	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=32mm	buc	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
63.1	11532	Lista: Fiting din polipropilena pentru scurgere	buc	60.00		
63.2	7325046	Hartie absorbanta	kg	0.60		
63.3	7345967	Solutie unguenta	kg	0.42		
63.4	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	10.20		
63.L	1201346	Cot racord cu talpa 90 GRD 20-1/2	buc	60.00		
64	NL-RPCE9A1	RECEPTOR DE TERASA DN 110	buc	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
64.1	1185573	Receptor terasa DN 110	buc	24.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare						
64.2	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	ora	15.36		
65	VC01C1	Montarea ventilatorului...axial gr. totala 50-200kg	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
65.1	5820285	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 60 gr. 4.8 s 920	buc	260.00		
65.2	5827556	Surub pentru fund. s.2350 f M 12 x 160 OL 37	buc	130.00		
65.3	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	130.00		
65.4	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	260.00		
65.5	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	1.80		
65.6	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.80		
65.7	6100814	Grund miniu anticoroziv g.355-6 ni 1703-80	kg	1.50		
65.8	6202480	Vaselina naturala tehnica stas 916	kg	2.00		
65.9	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	2.20		
65.10	7330399	Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400g/mp, satinata, coli	kg	6.00		
65.11	11911	Instalator ventilatorist categoria I	ora	39.48		
65.12	11921	Instalator ventilatorist categoria a II-a	ora	6.25		
65.13	11941	Instalator ventilatorist categoria a IV-a	ora	5.00		
65.14	11951	Instalator ventilatorist categoria a V-a	ora	23.52		
66	1901119	VENTILATOR DN 110 L=60MC INCLUSIV SENZOR	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
67	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	120.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
67.1	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	120.00		
68	NL-RPIB03	Curatirea interioara a corpurilor de incalzire inclusiv detectarea defectelor	buc	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
68.1	7345875	Soda caustica solida tip C sup.cont.98% stas: 98/76	kg	1.92		
68.2	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	2.16		
68.3	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	2.16		

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare					
69	NL-RPSA33F#	Inlocuirea unui fitting din PVC (cot, mufa, reductie) montat prin lipire pe conducta existenta din PVC tip greu (G), avand diametrul de:...50mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
69.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.18	
69.2	4204044	Bratara tevi instalatii apa si gaze 3/4	buc	12.00	
69.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	7.20	
69.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.31	
69.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.07	
69.6	6713611	Mufa PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 50 s 7176	buc	12.00	
69.7	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.30	
69.8	7317232	Diclorethan cs. 17/73	kg	0.26	
69.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	11.04	
69.10	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.00	
69.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.24	
69.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	7.68	
69.13	11524	Lista: Fiting PVC neplastifiat tip greu (g) pentru presiune	buc	12.00	
70	RPSC09	Demontarea unui vas wc,bidee sau pisoar cu vas fa-ianta,port.sanit.sau fonta,incl.rezervorul,teava,	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
70.1	100	Muncitor calificat	ora	30.48	
71	SA14B#	Teava material plastic (PP,PE,PP-R si similare) imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale,d=20 mm	m	120.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
71.1	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	122.40	
71.2	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	24.00	
71.3	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	25.20	
71.4	11567	Lista: Reductie material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	4.80	
71.5	11568	Lista: Mufa material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	4.80	
71.6	11569	Lista: Racord drepte mat plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	120.00	
71.7	7315778	Decapant	kg	0.72	
71.8	7325046	Hartie absorbanta	kg	2.40	
71.9	7332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.24	
71.10	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	37.20	

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare					
71.11	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	2.47	
71.L	6717087	Tub din polipropilena, diametrul de 20 mm	m	122.40	
72	SB24B#	Sifon de pardoseala din fonta...emailata,dn=50 mm,combinat, cu 1 racord si iesire laterala	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
72.1	11537	Lista: Sifon de pardoseala din fonta emailata	buc	10.00	
72.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	1.50	
72.3	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	0.80	
72.4	7334838	Plumb rafinat marca pb 4 (pb tc2)	kg	10.70	
72.5	7801034	Material marunt (ciment, nisip)	%	4.00	
72.6	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	9.80	
72.L	4202905	Sifon fonta pardoseala simplu ies.vert.d 30 c.1 s3690	buc	10.00	
procent		material	manopera	utilaj	transport
total					
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25			
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice					
1	RPAA08A1	Demontare si inlocuire tronsoane pe bransamente de otel cu teava de plumb presiune d=...35x5 mm	m	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.1	3336448	Teava plumb marca pb99,96 presiune 35x 5 s 671	kg	357.00	
1.2	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	4.20	
1.3	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	15.00	
1.4	7346207	Stearina	kg	0.84	
1.5	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	29.40	
1.6	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	13.80	
1.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	15.60	

STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice					
2	1000423	Teava PEHD PE80, PN 10 DN 32 mm - colac 200 m	m	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	2701631	Mufa PEHD D32	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	RPAA08B1	Demontare si inlocuire tronsoane pe bransamente de otel cu teava de plumb presiune d=...50x5 mm	m	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	3336462	Teava plumb marca pb99,96 presiune 40x 5 s 671	kg	388.80	
4.2	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	4.08	
4.3	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	16.80	
4.4	7346207	Stearina	kg	0.96	
4.5	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	20.88	
4.6	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	6.48	
4.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	14.40	
5	11618620	TEAVA PEHD IRIGATIE PE80 PN 10 DN 50 - COLAC 100 ML	m	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	6719440	Mufa pehd 50	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	ACE09A1	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)dn: 50	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.1	11712	Lista: Armatura cu actionare manuala	buc	10.00	
7.2	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	2.74	
7.3	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	2.74	
7.L	4502033	Robinet cu clapa fluture centrica, wafer, gg 25, dn 50	buc	10.00	
8	NL-RPAB12C1	Repararea pe teren a cismelelor publice...cu descarcare automata	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
8.1	6103270	Vopsea rosie v.231-2 ntr 90-80	kg	0.90		
8.2	6105072	Lac incolor 1060 I.001-5 stas 3706-69	kg	0.40		
8.3	6621727	Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 5 mm	kg	2.00		
8.4	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	3.74		
9	RPIA67B1	Inlocuire pompa de circ. a apei cupl. cu mot. el. dia. cond. aspir. de...2 mot. el. 0,75-3 kw	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.1	5820869	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 50 gr. 4.8 s 920	buc	80.00		
9.2	5827702	Surub pentru fundatii grosolan A M 16x 200 gr. 4.8 s 2350	buc	50.00		
9.3	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	80.00		
9.4	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	50.00		
9.5	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	1.00		
9.6	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	1.25		
9.7	6200743	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	kg	1.00		
9.8	6622159	Placa marsit M 100-500x3,0 mm s 3498	kg	1.00		
9.9	7306661	Bumbac de sters	kg	0.50		
9.10	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	24.33		
9.11	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	15.83		
9.12	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	9.00		
9.13	11751	Instalator incalzire categoria a V-a	ora	15.33		
10	RPAF19A1	Remontarea pe postament dupa reparatie pompe ape uzate...ax verticali orificiu aspiratie 2-4 toli	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10.1	5821863	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 110 gr. 4.8 s 920	buc	80.00		
10.2	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	80.00		
10.3	6202480	Vaselina naturala tehnica stas 916	kg	15.00		
10.4	6621703	Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 4 mm	kg	4.00		
10.5	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	7.00		
10.6	7330399	Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400g/mp, satinata, coli	kg	13.00		
10.7	21831	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a III-a	ora	27.06		
10.8	21841	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a IV-a	ora	27.06		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
10.9	29921	Muncitor deservire c-tii masini categoria I	ora	18.94		
11	RPAF15A1	Repararea pe teren a pompelor centrifuge de ape uzate ax vertical orificiu aspiratie...2- 3 toli	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11.1	5817953	Surub cap hexagonal semiprecis M 12x 80 gr. 5.8 s 6220	buc	40.00		
11.2	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	40.00		
11.3	6621703	Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 4 mm	kg	4.00		
11.4	7306647	Bucsa din alama DN 65x80x3 mm	buc	10.00		
11.5	21831	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a III-a	ora	15.75		
11.6	21841	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a IV-a	ora	15.75		
11.7	29921	Muncitor deservire c-tii masini categoria I	ora	9.45		
12	RPAI18A1	Inlocuirea capacelor de fonta cu rama tip...carosabil la camine de vizitare apa canal	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
12.1	2101145	Mortar de zidarie M 100 nisip s 1030	mc	1.22		
12.2	2300741	Caramida plina M 50 cal.1 C1 240x115x63 vrac s457	buc	150.00		
12.3	4203791	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 5a caros. s 2308	buc	10.00		
12.4	10631	Drenor canalist categoria a III-a	ora	22.33		
12.5	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	44.67		
13	ACD08U1	Camin vane beton mon. sect. circ. pr. tip 1785-2 Di=1,25 m. h 2,5 m cu apa subterana carosabil	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13.1	2000171	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 14mm	kg	109.00		
13.2	2100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci s 1500	kg	242.73		
13.3	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	1,205.63		
13.4	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.04		
13.5	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	47.72		
13.6	2200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	mc	3.01		
13.7	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	4.59		
13.8	2300739	Caramida plina M 50 cal.1 C1 240x115x63 s457	buc	1,595.76		
13.9	2600036	Bitum pentru materiale si lucrari pentru hidroizolatii tip h 68/75 s 7064	kg	247.14		
13.10	2600531	Pinza bit cu str acoper nisip pa 45 95cmx10m s1046	mp	72.00		

STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice					
13.11	2601626	Carton bitumat fara strat de acoperire (blanc) CI 400 100cmx20m, s138	mp	36.00	
13.12	2806616	Distantier pentru pozit.armat.in B.A. din mortar ciment	buc	27.23	
13.13	2901167	Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.03	
13.14	2904339	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 3,50m s 942	mc	0.02	
13.15	2904418	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 4,00m s 942	mc	0.09	
13.16	2928347	Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	3.41	
13.17	2959009	Lemn de foc foioase moi l 1m livrabil din depozit	kg	247.14	
13.18	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	1.07	
13.19	5824176	Surub cap bombat git patrat M 8x 80 gr. 4.8 s 925	buc	29.20	
13.20	5841007	Piulita patrata M 8 gr. 6 s 926	buc	29.20	
13.21	5883005	Saiba plata pentru lemn A M 9 OL 34 s 7565	kg	0.24	
13.22	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	1.95	
13.23	6200573	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	9.45	
13.24	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1.62	
13.25	6306327	Treapta din otel rotund diam 14- 20 mm	kg	35.64	
13.26	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	1.46	
13.27	7315789	Decofrol	kg	5.84	
13.28	10221	Betonist categoria a II-a	ora	17.65	
13.29	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	76.27	
13.30	11121	Fierar beton categoria a II-a	ora	8.97	
13.31	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	ora	29.06	
13.32	13421	Zidar categoria a II-a	ora	2.52	
13.33	13441	Zidar categoria a IV-a	ora	52.93	
13.34	3702	Betoniera cu cadere libera actionata electric 101-250 l	ora	1.53	
13.35	3719	Vibrator de ext acte electric 0,25-1,1kw	ora	0.97	
13.36	3816	Malaxor pt mortar,actionat electric,150 l	ora	0.45	
13.37	4030	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) 500-1000l	ora	1.95	
14	TSA24B1	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi,in teren cu infiltratii puternice de apa,executate cu:...electropompa de apa de 8.1-14 Kw,monoetajata,de joasa presiune	ora	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
14.1	3303	Electropompa monoetaj de joasa presiune pentru apa 8,1-14,9kw	ora	10.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
15	RPSF09B1	Desfundarea canalului colector cu mijloace manuale in cantitati...peste 5 m	m	36.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
15.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.84		
15.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	6.84		
16	RPAJ12A1	Curatare cu autocurativator mecanic cu jet apa presiune canale publ. nevizit diam...200-400 mm	100 m	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
16.1	90421	Verificator canale subterane categoria a II-a	ora	9.47		
16.2	99921	Muncitor deservire gospodarie comunale categoria a II-a	ora	9.47		
16.3	5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	ora	13.40		
17	RPAK03A1	Repararea caminelor pentru armaturi si contoare...de apacu adincime pina la 2 m	mp	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
17.1	2101145	Mortar de zidarie M 100 nisip s 1030	mc	0.44		
17.2	2300741	Caramida plina M 50 cal.1 C1 240x115x63 vrac s457	buc	300.00		
17.3	13421	Zidar categoria a II-a	ora	26.63		
18	ACE07B1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn 80	100 m	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
18.1	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	23.10		
18.2	7309637	Cloramina b	kg	0.63		
18.3	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	10.50		
18.4	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	5.20		
19	ACE07F1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn 200	100 m	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
19.1	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	145.00		
19.2	7309637	Cloramina b	kg	3.95		
19.3	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	16.70		
19.4	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	8.30		

STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice					
20	RPAA01D1	Demontare si inlocuire tronsoane pe cond. fonta...presiune,incl. etanseri,conducta avand diam. =100 mm	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20.1	2959009	Lemn de foc foioase moi l 1m livrabil din depozit	kg	43.50	
20.2	4108745	Tub fonta cu mufa imbin stem pn 10 s1674 100x4000	buc	5.00	
20.3	4124426	Piesa leg.fon.pres.cond kg/buc 10-20 barem pret	kg	160.00	
20.4	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	3.10	
20.5	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	33.00	
20.6	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	1.26	
20.7	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	20.58	
20.8	12031	Instalator alimentare apa categoria a III -a	ora	10.08	
20.9	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	1.26	
20.10	19621	Sapator categoria a II-a	ora	3.70	
20.11	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	13.54	
21	RPAA01A1	Demontare si inlocuire tronsoane pe cond. fonta...presiune,incl. etansari,conducta avand diam. =50 mm	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21.1	2959009	Lemn de foc foioase moi l 1m livrabil din depozit	kg	30.80	
21.2	4108692	Tub de presiune din fonta 50x3000 cu mufa	buc	5.00	
21.3	4124191	Piesa font.leg.cond.pres.kg/buc 5-10 barem pret	kg	90.00	
21.4	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	1.90	
21.5	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	18.00	
21.6	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	1.02	
21.7	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	12.63	
21.8	12031	Instalator alimentare apa categoria a III -a	ora	7.39	
21.9	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	1.02	
21.10	19621	Sapator categoria a II-a	ora	3.38	
21.11	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	12.08	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
22	NL-RPAA06B1	Reparare conducte otel fisurare prin montare eclise cu grosime de...7- 9 mm	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
22.1	2600294	Bitum pentru prot conductelor metal ingropate spp 70 s 2484	kg	0.72		
22.2	3610844	Tabla groasa 8n 1250 OL 37-1N s 437	kg	42.00		
22.3	5901259	Electrod sud.otel s 1125/2 e43.2 2x350 inv.supert.	kg	9.30		
22.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	2.40		
22.5	6200951	Motorina pentru motor DIESEL-LD iarna vara s 240	kg	3.72		
22.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	2.40		
22.7	7324986	Hirtie sulfit tip1, ptr. izolare conducta 80 -100g/mp - sul	kg	1.20		
22.8	12311	Izolator termic categoria I	ora	0.74		
22.9	12321	Izolator termic categoria a II-a	ora	0.46		
22.10	12341	Izolator termic categoria a IV-a	ora	0.27		
22.11	22711	Sudor electric categoria I	ora	0.71		
22.12	22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0.71		
22.13	22751	Sudor electric categoria a V-a	ora	11.48		
22.14	3004	Convertizor sudura (inclus consum energie electrica) 1-14kw	ora	7.44		
23	ACE01B1	Hidrant subteran de incendiu avand d: 100 mm	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
23.1	2200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	mc	0.57		
23.2	2959009	Lemn de foc foioase moi l 1m livrabil din depozit	kg	15.00		
23.3	4108068	Cot cu picior flansa+mufa pn 10 s1875 DN = 100	buc	10.00		
23.4	5801887	Surub cap hexagonal precis M 16 x 75 gr. 5.8 s4272	buc	80.00		
23.5	5843146	Piulita hexagonala speciala s 4071 OL 37 M 16	buc	80.00		
23.6	6607587	Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 D = 100 M 100-500 g2x4 s1733	buc	10.10		
23.7	7313107	Cutie prot.fonta pentru hidr.subt. rama+capac,dn 100	buc	10.00		
23.8	7322926	Fringhie -gudronata din fuior de cinepa	kg	1.05		
23.9	7324340	Hidrant subteran incendiu corp fonta DN 100 s 695	buc	10.00		
23.10	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	10.50		
23.11	7358315	Placa hidrant 520x420x 70mm din beton	buc	10.10		
23.12	12031	Instalator alimentare apa categoria a III -a	ora	13.60		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
23.13	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	13.60		
24	RPAI15A1	Inlocuire gratare sparte fara...rame la guri scurgere	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
24.1	4203624	Gratar cu rama fonta pentru g.scurg.tip A carosab. s 3272	buc	6.00		
24.2	10611	Drenor canalist categoria I	ora	7.33		
25	SB16E1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare, Montare aparent in nisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d=110 mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
25.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.80		
25.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.08		
25.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	14.40		
25.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.38		
25.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.11		
25.6	6202820	Apa potabila	mc	0.01		
25.7	6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	12.36		
25.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.18		
25.9	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.18		
25.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0.96		
25.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.12		
25.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.96		
26	SB16G1	Teava pvc-u neplastifiata..., pentru canalizare, Montare aparent in nisa, ingrop pamant, suspend planseu, cu d=160mm	m	36.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
26.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	7.20		
26.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.32		
26.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	48.60		
26.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	1.87		
26.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.36		
26.6	6202820	Apa potabila	mc	0.04		
26.7	6700341	Teava din p.v.c.rigid tip U 160x3,2 stas 6675/2	m	37.08		
26.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.90		
26.9	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.94		

STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice					
26.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.60	
26.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	11.52	
26.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.24	
27	SB17G1	Coturi...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire la 45; 67 1/2; 87 1/2 grade, avand d=160 mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27.1	11432	Lista: Cot din PVC pentru canal.	buc	12.00	
27.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.11	
27.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	12.00	
27.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	1.44	
27.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.48	
27.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.30	
27.7	7317232	Dicloreton cs. 17/73	kg	0.72	
27.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.84	
27.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.20	
27.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	4.20	
27.L	6712423	Cot PVC tip U la 87 gr.30m DN 160 nii 2167	buc	0.06	
28	SD22D1	Inchizator cu sertar contra refularii, montat pe conducte de fonta pentru canalizare, cu...d=200mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28.1	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg	324.00	
28.2	4502757	Inchizator cu sertar contra refularii D 200 (arm.fonta)	buc	12.00	
28.3	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	4.80	
28.4	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	3.60	
28.5	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.72	
28.6	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	33.00	
28.7	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	8.40	
28.8	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	8.40	
29	SF02A1	Efectuare proba de etans. la pres. a Instalatie...inter. de apa, executate cu tevi pvc inclusiv armaturile	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.96	
29.2	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	2.16	

STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice					
30	TSA05C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand peste 1 m latime,executata cu taluz inclinat,fara sprijiniri,pana la 6 m adancime,cu evacuare manuala,la fundatii,subsoluri,canele etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 teren tare	mc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30.1	109921	Muncitor deservire categoria a II-a	ora	9.84	
30.2	19621	Sapator categoria a II-a	ora	41.52	
31	TSC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 2	100 mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31.1	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	ora	13.50	
32	TRA01A10P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
32.1	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.00	
32.2	TRA01A10P	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	6.00	
33	DG06B1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in : alei, trotuare sau fundatii de drumuri.	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
33.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	20.28	
33.2	2509	Motocompresor mobil joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	ora	3.60	
33.3	2801	Ciocan pneu(exclusiv consum aer) 8-15 kg	ora	3.60	
34	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrante (nisip), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	7.87	
34.2	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1.39	
34.3	12811	Pavator categoria I	ora	5.22	
34.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	1.74	
34.5	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valturi),r8-14;de 14tf	ora	0.92	
34.6	5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stopire	ora	0.14	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
35.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1.39		
35.2	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	7.87		
35.3	12811	Pavator categoria I	ora	5.22		
35.4	12821	Pavator categoria a II-a	ora	1.74		
35.6	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri (valuri),r8-14;de 14tf	ora	0.92		
35.8	5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	ora	0.14		
36	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
36.1	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	6.00		
37	TSD06A1	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din pamant necoeziv,compactat cu:...placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
37.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	8.80		
37.2	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	9.80		
38	ACA16A1	Montare tuburi scurgere lib. din PAFS prin infas. sau centrifug. in pamant,exterioare clad. Cu mf+cep p avand dn 200	m	36.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
38.1	11706	Lista: Tub poliestere	buc	6.12		
38.2	11713	Lista: Garnitura de etansare ansare plane inele pafs din cauciuc	buc	6.12		
38.3	2900888	Lemn rot cons rur coj fag I min 1m D sub min18cm s4342	mc	0.00		
38.4	2917685	Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	mc	0.00		
38.5	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	0.04		
38.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1.91		
38.7	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0.07		
38.8	7344235	Sapun pasta 38% acizi grasi pentru zugraveli	kg	0.47		
38.9	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	0.36		
38.10	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	0.36		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
38.11	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	0.36		
38.12	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	0.36		
38.13	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	4.32		
38.14	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	5.40		
38.15	12031	Instalator alimentare apa categoria a III -a	ora	0.72		
38.16	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	4.32		
38.L	6702911	Tub ropafs sc.lib.rez.chim.stand. g 6mx 200 nii7092	buc	6.12		
38.L	6607616	Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 D = 200 M 100-500 g2x4 s1733	buc	6.12		
39	ACA16B1	Montare tuburi scurgere lib. din PAFS prin infas. sau centrifug. in pamant,exterioare clad. Cu mf+cep p avand dn 250	m	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
39.1	11706	Lista: Tub poliester	buc	3.06		
39.2	11713	Lista: Garnitura de etansare ansare plane inele pafs din cauciuc	buc	3.06		
39.3	2900888	Lemn rot cons rur coj fag I min 1m D sub min18cm s4342	mc	0.00		
39.4	2917685	Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	mc	0.00		
39.5	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	0.02		
39.6	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1.49		
39.7	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0.04		
39.8	7344235	Sapun pasta 38% acizi grasi pentru zugraveli	kg	0.29		
39.9	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	0.18		
39.10	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	0.18		
39.11	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	0.18		
39.12	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	0.18		
39.13	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	2.34		
39.14	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	2.88		
39.15	12031	Instalator alimentare apa categoria a III -a	ora	0.54		
39.16	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	2.16		
39.L	6701993	Tub ropafs pres. rez.chim.stand.16g 6 mx 250 nii7092	buc	3.06		
39.L	6607628	Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 D = 250 M 100-500 g2x4 s1733	buc	3.06		
40	ACA01B1	Montare tub de azociment de 3m lungime imbinat cu mufa de azbociment clasa 20 avand dn 100	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
40.1	2701385	Tub azbociment pentru conducte sub presiune clasa 20 L = 3000 D = 100mm s 8425	buc	8.23		
40.2	2701749	Mufa azb.cu 2 inele cauc.pt.imbin.stas 8425 cl.20 dn100	buc	8.23		
40.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.33		
40.4	7344235	Sapun pasta 38% acizi grasi pentru zugraveli	kg	0.29		
40.5	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	0.48		
40.6	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	3.84		
40.7	12031	Instalator alimentare apa categoria a III -a	ora	2.16		
40.8	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	0.72		
40.9	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.24		
40.10	4701	Motopompa 6- 8cp	ora	0.02		
41	ACA01C1	Montare tub de azociment de 3m lungime imbinat cu mufa de azbociment clasa 20 avand dn 125	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
41.1	2701397	Tub azbociment pentru conducte sub presiune clasa 20 L = 3000 D = 125mm s 8425	buc	8.23		
41.2	2701751	Mufa azb.cu 2 inele cauc.pt.imbin.stas 8425 cl.20 dn125	buc	8.23		
41.3	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.53		
41.4	7344235	Sapun pasta 38% acizi grasi pentru zugraveli	kg	0.34		
41.5	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	0.48		
41.6	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	4.08		
41.7	12031	Instalator alimentare apa categoria a III -a	ora	2.40		
41.8	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	0.72		
41.9	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.24		
41.10	4701	Motopompa 6- 8cp	ora	0.02		
42	NL-ACD04A1[1]	CAMIN VIZITARE 2 INTRARI/1 IESIRE D=1100MM D=600 MM [1]	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
42.1	10173	Lista: Beton preparate	mc	10.10		
42.2	10174	Lista: Mortare preparate	mc	0.38		
42.3	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	6.30		
42.4	2901167	Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.02		

STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii hidrotehnice						
42.5	2904418	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 4,00m s 942	mc	0.10		
42.6	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	1.10		
42.7	7315789	Decofrol	kg	3.20		
42.8	10211	Betonist categoria I	ora	3.70		
42.9	10221	Betonist categoria a II-a	ora	7.41		
42.10	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	2.63		
42.11	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	4.34		
42.12	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	6.05		
42.13	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	4.21		
42.14	12051	Instalator alimentare cu apa categoria a V-a	ora	39.60		
42.15	13431	Zidar categoria a III-a	ora	41.00		
42.16	6751	Automacara 5 tf, Hmax = 6,5m deschidere max= 5,5m	ora	4.95		
43	ACD01L1	Capac si rama STAS 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil IV	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
43.1	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	415.90		
43.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	1.61		
43.3	4203765	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 4a caros. s 2308	buc	10.00		
43.4	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	4.10		
43.5	6420771	Piesa B.A. b250 suport capac s. 2448 -73 p.3.3.3	buc	10.10		
43.6	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	14.70		
43.7	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	7.30		
44	SF03A1	Efectuare proba de etans. la pres. a Instalatie intr....de apa,din tevi pvc Montare in canal. inclusiv armaturi	m	36.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
44.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.80		
44.2	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.72		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
1	RPSA14A1	Demontare tevi otel zinc obiec sanit...3/8-1 toli	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.50	
1.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	4.50	
2	RPSA14B1	Demontare tevi otel zinc obiec sanit...11/4-2 toli	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	6.55	
2.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.55	
3	RPSA14C1	Demontare tevi otel zinc obiec sanit...21/2 toli	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	8.46	
3.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	8.46	
4	RPSA14D1	Demontare tevi otel zinc obiec sanit...3-4 toli	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	11.00	
4.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	11.00	
5	RPSC02B1	Demontare cazi baie fonta...fara desfac armaturi	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.22	
5.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.22	
5.3	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	2.22	
5.4	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	2.22	
6	RPSC07A1	Demontare cazi...pentru copii	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	11.37	
6.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	7.92	
7	RPSC13A1	Demontare cazan...baie cu accesorii	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
7.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.82		
7.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	2.82		
8	RPSC22A1	Demontarea si remontarea unui...lavoar cu armaturi existente	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	8.88		
8.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	8.88		
9	RPSC23A1	Demontare lav. faianta...un robinet stativ	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	7.92		
9.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	7.92		
10	RPSC23B1	Demontare lav. faianta...doua robinet sau bat. stativa	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	10.08		
10.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	10.08		
11	RPSC23C1	Demontare lav. faianta...doua robinet sau bat. perete	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.46		
11.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.46		
12	RPSC23D1	Demontare lav. faianta...fara robinet sau bater stativa	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
12.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.82		
12.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	2.82		
13	RPSC29A1	Demontare clos. cu vas fonta cu rezerv....la inaltime	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.18		
13.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.18		
14	RPSC29B1	Demontare clos. cu vas fonta cu rezerv....pe vas	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
14.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.18		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
14.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.18	
15	RPSC36A1	Demontare...bideu faianta	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.58	
15.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	2.58	
16	RPSC40A1	Demontare...pisoar faianta	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.80	
16.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	4.80	
17	RPSC47A1	Demontare chiuvete...fonta emailata	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.04	
17.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.04	
18	RPSC58A1	Demontare...oglinzi semicristal	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.24	
19	RPSC61A1	Demontare etajere...cu accesorii	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.40	
20	RPSC63A1	Demontare...portprosop	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.80	
21	RPSC65A1	Demontare portpahar...fonta emailata	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.44	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
22	RPSC67A1	Demontare...suport hirtie	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.40	
23	RPSC70A1	Demontare sapuniere..., cuier pentru rufarie	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.44	
24	RPSB20A1	Demontare tub fonta canaliz...50 mm	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	7.44	
24.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	7.44	
24.3	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	7.44	
25	RPSB20C1	Demontare tub fonta canaliz...100 mm	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	8.88	
25.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	8.88	
25.3	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	8.88	
25.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.79	
26	RPSB20E1	Demontare tub fonta canaliz...150 mm	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	10.20	
26.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	10.20	
26.3	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	10.20	
26.4	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	1.58	
27	RPSB22A1	Demontare tevi pvc tip u...32-50 mm	m	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.80	
27.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.80	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
28	RPSB22B1	Demontare tevi pvc tip u...75-110 mm	m	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.40	
28.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.40	
29	RPSB22C1	Demontare tevi pvc tip u...125-160 mm	m	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.00	
29.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.00	
30	RPSD02A1	Demontare robinet serv. simplu sau de serv. cu rac. d....3/8 - 1/2	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.84	
31	RPSD02B1	Demontare robinet serv. simplu sau de serv. cu rac. d....3/4	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.96	
32	RPSD02C1	Demontare robinet serv. simplu sau de serv. cu rac. d....1	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
32.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.20	
33	RPSD15A1	Demontare...robinet	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
33.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	5.04	
34	RPSD15B1	Demontare...baterie	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.84	
35	RPSD21A1	Demontare robinet trecere...3/8-1/2 toli	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.36	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
36	RPSD21B1	Demontare robinet trecere...3/4 toli	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
36.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.60	
37	RPSD21C1	Demontare robinet trecere...1 toli	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	4.56	
38	RPSD34A1	Demontare robinet sertar corp plat...50-65 mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
38.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.80	
38.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	4.80	
39	RPSD34B1	Demontare robinet sertar corp plat...80-100 mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.52	
39.2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.52	
40	RPSF01A1	Golirea instalatiei de apa...in vederea executarii reparatiilor	10 m	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
40.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.40	
41	RPSF04C1	Evacuarea apei din subsol cu...electropompa portabila	mc	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.10	
41.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.10	
42	RPSF06A1	Curatarea haznalei prin scoatere depozit cu...galeata si transportul lui la canal	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
42.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	12.60	
42.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	12.60	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
43	RPSF08A1	Desfund cond sc int cu...sarma si pompa de mina farademontare	m	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
43.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	10.80	
44	RPSF09A1	Desfundarea canalului colector cu mijloace manuale in cantitati...de pina la 5 m	m	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
44.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	12.06	
44.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	12.06	
45	RPSF10A1	Desfundarea unui sifon de...pardoseala cu mijloace manuale	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
45.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.28	
46	RPSF11A1	Desfundarea unui closet de...fonta sau faianta	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
46.1	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	2.31	
46.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	2.31	
47	RPSF13A1	Dezghetarea si desfundarea in zona inghetata a conductei...de scurgere cu lampa benzina apa calda etc	m	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
47.1	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	18.00	
47.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	23.40	
48	RPSF18C1	Demontare capac rama fonta...160-210 kg	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
48.1	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.66	
48.2	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.66	
49	RPSF10A1	Desfundarea unui sifon de...pardoseala cu mijloace manuale	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
49.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.14	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
50	RPIB01A1	Demontare radiator...de pe pozitie	mp	36.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.1	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.80	
50.2	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	1.80	
51	RPIB04A1	Deniplare elemente de radiator,in...vederea micsorararii suprafete incalzite	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
51.1	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.08	
51.2	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.08	
52	RPIB05A1	Demontare sustinatoare...de radiator	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
52.1	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.80	
53	RPIB18A1	Curatare interioara a corp....de incalz. (rad. serp. regis.)	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
53.1	7345875	Soda caustica solida tip C sup.cont.98% stas: 98/76	kg	4.80	
53.2	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	5.40	
53.3	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	5.40	
54	SA01C1	Teava otel sudata longit. pentru Instalatie zincata cu filet+mufa Montare la constr. ind. in...legaturi d= 3/4toli	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
54.1	11418	Lista: Teava din otel zincata pentru instal	m	24.24	
54.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.07	
54.3	4113843	Reductie fonta maleabila n4 s 477 20x 15 Zn f1	buc	1.44	
54.4	4115425	Teu fonta mal b1 s476 DN = 20 3/4 zn	buc	5.04	
54.5	4117928	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 20 3/4 zn	buc	7.20	
54.6	4120420	Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 20 3/4 sd zn	buc	0.72	
54.7	4123185	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 20 3/4 Zn ds	buc	2.64	
54.8	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.53	
54.9	7322940	Fuior cinepa	kg	0.26	
54.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.60	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
54.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	9.84	
54.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.60	
54.L	3305877	Teava pentru instalatii.zinc nefil.ui - 20 (3/4) OL 32 1 s 7656	m	24.24	
55	SA01D1	Teava otel sudata longit. pentru Instalatie zincata cu filet+mufa Montare la constr. ind. in...legatura turi d=1 toli	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
55.1	11418	Lista: Teava din otel zincata pentru instal	m	12.12	
55.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04	
55.3	4113908	Reductie fonta maleabila n4 s 477 25x 15 Zn f2	buc	0.72	
55.4	4115451	Teu fonta mal b1 s476 DN = 25 1 zn	buc	2.52	
55.5	4117954	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 25 1 zn	buc	3.60	
55.6	4120468	Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 25 1 sd zn	buc	0.36	
55.7	4123238	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 25 1 Zn ds	buc	1.32	
55.8	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.35	
55.9	7322940	Fuior cinepa	kg	0.17	
55.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.04	
55.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.00	
55.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	2.04	
55.L	3305889	Teava pentru instalatii.zinc nefil.ui - 25 (1) OL 32 1 s 7656	m	12.12	
56	SA01E1	Teava otel sudata longit. pentru Instalatie zincata cu filet+mufa Montare la constr. ind. in...le aturi d=1 1/4toli	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
56.1	11418	Lista: Teava din otel zincata pentru instal	m	12.12	
56.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04	
56.3	4114005	Reductie fonta maleabila n4 s 477 32x 25 Zn f1	buc	0.72	
56.4	4115487	Teu fonta mal b1 s476 DN = 32 11/4 zn	buc	2.52	
56.5	4117980	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 32 11/4 zn	buc	3.60	
56.6	4120509	Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 32 11/4 sd zn	buc	0.36	
56.7	4123288	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 32 11/4 Zn ds	buc	1.32	
56.8	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.47	
56.9	7322940	Fuior cinepa	kg	0.23	
56.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.04	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
56.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	9.00		
56.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	2.04		
56.L	3305891	Teava pentru instalatii.zinc nefil.ui - 32 (1 1/4) OL 32 1 s 7656	m	12.12		
57	SA01F1	Teava otel sudata longit. pentru Instalatie zincata cu filet+mufa Montare la constr. ind. in...legaturi d=1 1/2toli	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
57.1	11418	Lista: Teava din otel zincata pentru instal	m	12.12		
57.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04		
57.3	4114122	Reductie fonta maleabila n4 s 477 40x 32 Zn f2	buc	0.72		
57.4	4115528	Teu fonta mal b1 s476 DN = 40 11/2 zn	buc	2.52		
57.5	4118013	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 40 11/2 zn	buc	3.60		
57.6	4120547	Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 40 11/2 sd zn	buc	0.36		
57.7	4123329	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 40 11/2 Zn ds	buc	1.32		
57.8	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.53		
57.9	7322940	Fuior cinepa	kg	0.26		
57.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.04		
57.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	10.56		
57.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	2.04		
57.L	3305906	Teava pentru instalatii.zinc nefil.ui - 40 (1 1/2) OL 32 1 s 7656	m	12.12		
58	SA01G1	Teava otel sudata longit. pentru Instalatie zincata cu filet+mufa Montare la constr. ind. in...le aturi d=2 toli	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
58.1	11418	Lista: Teava din otel zincata pentru instal	m	6.06		
58.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.03		
58.3	4114184	Reductie fonta maleabila n4 s 477 50x 32 Zn f2	buc	0.36		
58.4	4115554	Teu fonta mal b1 s476 DN = 50 2 zn	buc	1.26		
58.5	4118037	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 50 2 zn	buc	1.80		
58.6	4120224	Mufa fonta maleabila m2 s475 DN 50 2 zn	buc	0.18		
58.7	4123379	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 50 2 ds	buc	0.66		
58.8	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.35		
58.9	7322940	Fuior cinepa	kg	0.17		
58.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.02		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
58.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	7.32		
58.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.02		
58.L	3306821	Teava pentru instalatii.zinc fl+mf g - 50(2) OL 32 1 s 7656	m	6.06		
59	SA02G1	Teava otel sudata longit. pentru Instalatie zincata cu filet+mufa Montare la constr. ind. in coloane...d=2 1/2toli	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
59.1	11418	Lista: Teava din otel zincata pentru instal	m	6.06		
59.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04		
59.3	4114287	Reductie fonta maleabila n4 s 477 65x 50 Zn f2	buc	0.60		
59.4	4115580	Teu fonta mal b1 s476 DN = 65 21/2 zn	buc	1.26		
59.5	4118051	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 65 21/2 zn	buc	0.60		
59.6	4120248	Mufa fonta maleabila m2 s475 DN 65 2 1/2 zn	buc	0.18		
59.7	4123410	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 65 21/2 ds	buc	0.36		
59.8	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.35		
59.9	7322940	Fuio cinapa	kg	0.16		
59.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0.66		
59.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.12		
59.12	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	4.62		
59.13	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.66		
59.L	3306833	Teava pentru instalatii.zinc fl+mf g - 65(2 1/2) OL 32 1 s 7656	m	6.06		
60	SA02H1	Teava otel sudata longit. pentru Instalatie zincata cu filet+mufa Montare la constr. ind. in coloane...d=3 tol	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
60.1	11418	Lista: Teava din otel zincata pentru instal	m	6.06		
60.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04		
60.3	4114380	Reductie fonta maleabila n4 s 477 80x 65 Zn f2	buc	0.60		
60.4	4115607	Teu fonta mal b1 s476 DN = 80 3 zn	buc	1.26		
60.5	4118075	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 80 3 zn	buc	0.60		
60.6	4120262	Mufa fonta maleabila m2 s475 DN 80 3 zn	buc	0.18		
60.7	4123446	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 80 3 ds	buc	0.36		
60.8	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.41		
60.9	7322940	Fuio cinapa	kg	0.18		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
60.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0.78	
60.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.06	
60.12	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	4.92	
60.13	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.78	
60.L	3306845	Teava pentru instalatii.zinc fl+mf g - 80(3) OL 32 1 s 7656	m	6.12	
61	SA02I1	Teava otel sudata longit. pentru Instalatie zincata cu filet+mufa Montare la constr. ind. in coloane...d=4 tol	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
61.1	11418	Lista: Teava din otel zincata pentru instal	m	6.06	
61.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04	
61.3	4114445	Reductie fonta maleabila n4 s 477 100x 80 f2	buc	0.60	
61.4	4115621	Teu fonta mal b1 s476 DN = 100 4 zn	buc	1.26	
61.5	4118099	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 100 4 zn	buc	0.60	
61.6	4120286	Mufa fonta maleabila m2 s475 DN 100 4 zn	buc	0.18	
61.7	4123472	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 100 4 ds	buc	0.36	
61.8	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.47	
61.9	7322940	Fuior cinepa	kg	0.21	
61.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0.84	
61.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.06	
61.12	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.34	
61.13	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.84	
61.L	3306857	Teava pentru instalatii.zinc fl+mf g - 100(4) OL 32 1 s 7656	m	6.12	
62	SA10D1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane...d=40 mm	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
62.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.18	
62.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	5.40	
62.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.11	
62.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.06	
62.5	6700597	Teava din p.v.c.rigid tip G 40x3 stas 6675/2	m	12.24	
62.6	6712514	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 40 tip g s7175	buc	0.72	
62.7	6713609	Mufa PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 40 s 7176	buc	1.20	
62.8	6714457	Reductie PVC g tip B 40- 32 stas 7178	buc	1.20	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
62.9	6714859	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 40 stas 7174	buc	2.52		
62.10	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.24		
62.11	7317232	Diclorethan cs. 17/73	kg	0.10		
62.12	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.68		
62.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.20		
62.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.44		
62.15	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.84		
63	SA10E1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane...d=50 mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
63.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.18		
63.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	7.20		
63.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.12		
63.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.07		
63.5	6700602	Teava din p.v.c.rigid tip G 50x3,7 stas 6675/2	m	12.24		
63.6	6712538	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 50 tip g s7175	buc	0.72		
63.7	6713611	Mufa PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 50 s 7176	buc	1.20		
63.8	6714471	Reductie PVC g tip B 50- 40 stas 7178	buc	1.20		
63.9	6714861	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 50 stas 7174	buc	2.52		
63.10	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.30		
63.11	7317232	Diclorethan cs. 17/73	kg	0.11		
63.12	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.92		
63.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.20		
63.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.68		
63.15	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.96		
64	SA10F1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane...d=63 mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
64.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.24		
64.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	8.40		
64.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.13		
64.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.07		
64.5	6700614	Teava din p.v.c.rigid tip G 63x4,7 stas 6675/2	m	12.24		
64.6	6712552	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 63 tip g s7175	buc	0.72		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
64.7	6713623	Mufa PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 63 s 7176	buc	1.20		
64.8	6714512	Reductie PVC g tip B 63- 50 stas 7178	buc	1.20		
64.9	6714873	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 63 stas 7174	buc	2.52		
64.10	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.30		
64.11	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.12		
64.12	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.04		
64.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.44		
64.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.80		
64.15	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.08		
65	SA11F1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in conducte de distributie...d= 75 mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
65.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.24		
65.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	9.60		
65.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.14		
65.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.07		
65.5	6700626	Teava din p.v.c.rigid tip G 75x5,6 stas 6675/2	m	12.24		
65.6	6712576	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 75 tip g s7175	buc	0.60		
65.7	6713635	Mufa PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 75 s 7176	buc	1.80		
65.8	6714550	Reductie PVC g tip B 75- 63 stas 7178	buc	0.36		
65.9	6714885	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 75 stas 7174	buc	0.72		
65.10	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.30		
65.11	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.13		
65.12	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.40		
65.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.68		
65.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0.96		
65.15	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.56		
66	SA11G1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in conducte de distributie...d= 90 mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
66.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.36		
66.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	12.00		
66.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.16		
66.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.10		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
66.5	6700638	Teava din p.v.c.rigid tip G 90x6,7 stas 6675/2	m	12.24		
66.6	6712590	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 90 tip g s7175	buc	0.60		
66.7	6713647	Mufa PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 90 s 7176	buc	1.80		
66.8	6714598	Reductie PVC g tip B 90- 75 stas 7178	buc	0.36		
66.9	6714897	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 90 stas 7174	buc	0.72		
66.10	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.30		
66.11	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.14		
66.12	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.12		
66.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.56		
66.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.44		
66.15	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.68		
67	SA11H1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in conducte de distributie...d=110 mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
67.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.48		
67.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	14.40		
67.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.18		
67.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.11		
67.5	6700652	Teava din p.v.c.rigid tip G 110x8,2 stas 6675/2	m	12.24		
67.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.36		
67.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.16		
67.8	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.12		
67.9	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.68		
67.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.20		
67.11	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.92		
68	SA12B1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la locuinte+social cult. in cond. de legatura la obiecte sanit....d=16 mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
68.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.12		
68.2	4123082	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 10 3/8 Zn ds	buc	12.00		
68.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	1.80		
68.4	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.08		
68.5	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.08		
68.6	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.05		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
68.7	6700559	Teava din p.v.c.rigid tip G 16x1,2 stas 6675/2	m	12.24	
68.8	6712447	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 16 tip g s7175	buc	8.40	
68.9	6713661	Mufa mixta PVC tip g D = 16- 3/8 nii 213	buc	12.00	
68.10	6714354	Reductie PVC g tip B 16- 12 stas 7178	buc	1.20	
68.11	6714811	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 16 stas 7174	buc	5.40	
68.12	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.24	
68.13	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.06	
68.14	7322940	Fuior cinepa	kg	0.05	
68.15	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	7.20	
68.16	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.80	
68.17	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.88	
68.18	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.32	
69	SA12C1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la locuinte+social cult. in cond. de legatura la obiecte sanit....d=20 mm	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
69.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.12	
69.2	4123109	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 15 1/2 zn	buc	12.00	
69.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	2.40	
69.4	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.14	
69.5	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.08	
69.6	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.05	
69.7	6700561	Teava din p.v.c.rigid tip G 20x1,5 stas 6675/2	m	12.24	
69.8	6712459	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 20 tip g s7175	buc	8.40	
69.9	6713673	Mufa mixta PVC tip g D = 20- 1/2 nii 213	buc	12.00	
69.10	6714378	Reductie PVC g tip B 20- 16 stas 7178	buc	1.20	
69.11	6714823	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 20 stas 7174	buc	5.40	
69.12	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.24	
69.13	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.07	
69.14	7322940	Fuior cinepa	kg	0.07	
69.15	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	7.56	
69.16	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.36	
69.17	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	7.32	
69.18	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.32	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
70	SA12D1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la locuinte+social cult. in cond. de legatura la obiecte sanit....d=25 mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
70.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.12		
70.2	4123185	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 20 3/4 Zn ds	buc	12.00		
70.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	3.00		
70.4	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.18		
70.5	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.08		
70.6	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.06		
70.7	6700573	Teava din p.v.c.rigid tip G 25x1,9 stas 6675/2	m	12.24		
70.8	6712473	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 25 tip g s7175	buc	8.40		
70.9	6713685	Mufa mixta PVC tip g D = 25- 3/4 nii 213	buc	12.00		
70.10	6714079	Reductie PVC g tip A 25- 20 stas 7178	buc	1.20		
70.11	6714835	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 25 stas 7174	buc	5.40		
70.12	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.24		
70.13	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.07		
70.14	7322940	Fuor cinepa	kg	0.10		
70.15	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	14.28		
70.16	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.36		
70.17	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	13.80		
70.18	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.56		
71	SA11B1	Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in conducte de distributie...d= 32 mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
71.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.18		
71.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	3.60		
71.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.10		
71.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.06		
71.5	6700585	Teava din p.v.c.rigid tip G 32x2,4 stas 6675/2	m	12.24		
71.6	6712497	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 32 tip g s7175	buc	0.60		
71.7	6713594	Mufa PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 32 s 7176	buc	1.80		
71.8	6714445	Reductie PVC g tip B 32- 25 stas 7178	buc	0.36		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
71.9	6714847	Teu PVC pentru imbin.prim lip.pn 10 DN 32 stas 7174	buc	0.72	
71.10	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.24	
71.11	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.08	
71.12	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.44	
71.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.68	
71.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0.48	
71.15	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.08	
72	SA40A1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d= 50 mm	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
72.1	4432732	Flansa fonta oarba plana pn10 50 s 1880	buc	18.00	
72.2	5820819	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 40 gr. 4.8 s 920	buc	72.00	
72.3	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	72.00	
72.4	5881265	Saiba gros.plata pentru metale M 12, OL 34, s 1388	buc	72.00	
72.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.07	
72.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	6.84	
72.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.42	
73	SA40B1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d= 65 mm	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
73.1	4432744	Flansa fonta oarba plana pn10 70 s 1880	buc	18.00	
73.2	5820819	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 40 gr. 4.8 s 920	buc	72.00	
73.3	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	72.00	
73.4	5881265	Saiba gros.plata pentru metale M 12, OL 34, s 1388	buc	72.00	
73.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.07	
73.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	7.74	
73.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.96	
74	SA40C1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d= 80 mm	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
74.1	4432756	Flansa fonta oarba plana pn10 80 s 1880	buc	18.00	
74.2	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	72.00	
74.3	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	72.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
74.4	5881318	Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 s 1388	buc	72.00		
74.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.07		
74.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	9.00		
74.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	4.50		
75	SA40D1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d=100 mm	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
75.1	4432768	Flansa fonta oarba plana pn10 100 s 1880	buc	18.00		
75.2	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	72.00		
75.3	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	72.00		
75.4	5881318	Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 s 1388	buc	72.00		
75.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.07		
75.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	10.62		
75.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	5.22		
76	SA40E1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d=125 mm	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
76.1	4432770	Flansa fonta oarba plana pn10 125 s 1880	buc	18.00		
76.2	5821708	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 60 gr. 4.8 s 920	buc	144.00		
76.3	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	144.00		
76.4	5881318	Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 s 1388	buc	144.00		
76.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.14		
76.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	12.06		
76.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	5.94		
77	SA40F1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d=150 mm	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
77.1	4432782	Flansa fonta oarba plana pn10 150 s 1880	buc	6.00		
77.2	5821708	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 60 gr. 4.8 s 920	buc	48.00		
77.3	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	48.00		
77.4	5881318	Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 s 1388	buc	48.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
77.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.05		
77.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.92		
77.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	2.46		
78	SA40G1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d=200 mm	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
78	SA40G1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d=200 mm	buc	transport:		
78.1	4432794	Flansa fonta oarba plana pn10 200 s 1880	buc	6.00		
78.2	5821734	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 65 gr. 4.8 s 920	buc	48.00		
78.3	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	48.00		
78.4	5881318	Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 s 1388	buc	48.00		
78.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.05		
78.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.82		
78.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	2.88		
79	SA40H1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d=250 mm	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
79	SA40H1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d=250 mm	buc	transport:		
79.1	4432809	Flansa fonta oarba plana pn10 250 s 1880	buc	6.00		
79.2	5821734	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 65 gr. 4.8 s 920	buc	72.00		
79.3	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	72.00		
79.4	5881318	Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 s 1388	buc	72.00		
79.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.07		
79.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	6.72		
79.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.36		
80	SA40I1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d=300 mm	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
80	SA40I1	Flansa oarba plana,din fonta,pentru conducte de presiune,montata pe ziduri,avand...d=300 mm	buc	transport:		
80.1	4432811	Flansa fonta oarba plana pn10 300 s 1880	buc	6.00		
80.2	5821734	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 65 gr. 4.8 s 920	buc	72.00		
80.3	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	72.00		
80.4	5881318	Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 s 1388	buc	72.00		
80.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.07		
80.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	7.62		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
80.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.78		
81	SA43A1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastare, cond. avand d= 1/4 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
81.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
81.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
81.3	4204056	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1/4	buc	18.00		
81.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
81.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.09		
81.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.16		
81.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.34		
82	SA43B1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastarea cond. avand d= 3/8 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
82.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
82.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
82.3	4204032	Bratara tevi instalatii apa si gaze 3/8	buc	18.00		
82.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
82.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.09		
82.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.16		
82.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.34		
83	SA43C1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastare, cond. avand d= 1/2 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
83.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
83.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
83.3	4204068	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1/2	buc	18.00		
83.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
83.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.09		
83.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.16		
83.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.34		
84	SA43D1	Bratara ...pentru fixarea cond. otelfpvc de al&mccu apafgaze, Montare prin incastare, cond. avand d= 3/4 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
84.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
84.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
84.3	4204044	Bratara tevi instalatii apa si gaze 3/4	buc	18.00		
84.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
84.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.09		
84.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.16		
84.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.34		
85	SA43E1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare,cond. avand d=1 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
85.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
85.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
85.3	4204070	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1	buc	18.00		
85.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
85.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.09		
85.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.16		
85.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.34		
86	SA43F1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare,cond. avand d=1 1/4 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
86.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
86.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
86.3	4204082	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1 1/4	buc	18.00		
86.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
86.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.11		
86.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.42		
86.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.42		
87	SA43G1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare,cond. avand d=1 1/2 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
87.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
87.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
87.3	4204094	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1 1/2	buc	18.00		
87.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
87.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.11		
87.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.42		
87.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.42		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
88	SA43H1	Bratara ...pentru f&xa-ea cond. otel+pvc de al&m. cu apafgaze, Montare prin incastrare, cond. avand d=2 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
88.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
88.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
88.3	4204109	Bratara tevi instalatii apa si gaze 2	buc	18.00		
88.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
88.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.11		
88.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.42		
88.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.42		
89	SA43I1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare, cond. avand d=2 1/2 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
89.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
89.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
89.3	4204111	Bratara tevi instalatii apa si gaze 2 1/2	buc	18.00		
89.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
89.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.11		
89.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.96		
89.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	4.14		
90	SA43J1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare, cond. avand d=3 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
90.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
90.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
90.3	4204123	Bratara tevi instalatii apa si gaze 3	buc	18.00		
90.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
90.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.11		
90.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.14		
90.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	4.32		
91	SA43K1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin incastrare, cond. avand d=4 toli	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
91.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	5.58		
91.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02		
91.3	4204135	Bratara tevi instalatii apa si gaze 4	buc	18.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
91.4	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
91.5	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.13		
91.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.32		
91.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	4.32		
92	SA45A1	Confectionare si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee,teava avand...d=1 tolii	m	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
92.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	0.40		
92.2	3304720	Teava pentru instalatii.neagra nefil.iii-25(1) OL 32 1 s 7656	m	4.50		
92.3	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0.16		
92.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.25		
92.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.45		
92.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.58		
92.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.12		
93	SA45B1	Confectionare si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee,teava avand...d=1 1/4 tolii	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
93.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	0.53		
93.2	3304732	Teava pentru instalatii.neagra nefil.iii-32(1 1/4) OL 32 1 s 7656	m	6.00		
93.3	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0.22		
93.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.34		
93.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.60		
93.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.77		
93.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	8.16		
94	SA45C1	Confectionare si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee,teava avand...d=1 1/2 tolii	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
94.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	0.53		
94.2	3304744	Teava pentru instalatii.neagra nefil.iii-40(1 1/2) OL 32 1 s 7656	m	6.00		
94.3	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0.22		
94.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.34		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
94.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.60		
94.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.77		
94.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	8.16		
95	SA45D1	Confectionare si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee,teava avand...d=2 tolii	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
95.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	0.53		
95.2	3304756	Teava pentru instalatii.neagra nefil.iii-50(2) OL 32 1 s 7656	m	6.00		
95.3	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0.22		
95.4	5904512	Oxygen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.34		
95.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.60		
95.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.77		
95.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	8.16		
96	SA45E1	Confectionare si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee,teava avand...d=2 1/2 tolii	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
96.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	0.26		
96.2	3304768	Teava pentru instalatii.neagra nefil.iii-65(2 1/2) OL 32 1 s 7656	m	3.00		
96.3	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0.11		
96.4	5904512	Oxygen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.17		
96.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.30		
96.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.38		
96.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	5.16		
97	SA45F1	Confectionare si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee,teava avand...d=3 tolii	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
97.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	0.26		
97.2	3304770	Teava pentru instalatii.neagra nefil.iii-80(3) OL 32 1 s 7656	m	3.00		
97.3	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0.11		
97.4	5904512	Oxygen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.17		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
97.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.30		
97.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.38		
97.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	5.16		
98	SA45G1	Confectionare si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee,teava avand...d=4 tolii	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
98.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	0.26		
98.2	3304782	Teava pentru instalatii.neagra nefil.iii-100(4) OL 32 1 s 7656	m	3.60		
98.3	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0.11		
98.4	5904512	Oxygen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.17		
98.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.36		
98.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.38		
98.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	5.16		
99	SA45H1	Confectionare si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee,teava avand...d=5 tolii	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
99.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	0.32		
99.2	3303855	Teava sudata constr cmh 127 x4 /ol 32 1 s 7657	m	3.60		
99.3	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0.11		
99.4	5904512	Oxygen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.17		
99.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.36		
99.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.38		
99.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.48		
100	SA45I1	Confectionare si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee,teava avand...d=6 tolii	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
100.1	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	0.40		
100.2	3111446	Teava pentru constructii fara sudura LC 152 x 6 / OLT 35 s 404/2	m	3.60		
100.3	5900499	Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0.11		
100.4	5904512	Oxygen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.17		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
100.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.36		
100.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.38		
100.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.48		
101	SB16A1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare, Montare aparent in hisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d= 32mm	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
101.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.40		
101.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.12		
101.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	7.20		
101.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.19		
101.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.43		
101.6	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
101.7	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	24.84		
101.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.24		
101.9	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.07		
101.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	8.88		
101.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.04		
101.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.12		
102	SB16B1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare, Montare aparent in hisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d= 40mm	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
102.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.88		
102.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.12		
102.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	10.80		
102.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.22		
102.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.43		
102.6	6202820	Apa potabila	mc	0.02		
102.7	6700250	Teava din PVC rigid tip U 40x1,8 stas 6675/2	m	24.84		
102.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.24		
102.9	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.07		
102.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	10.56		
102.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.52		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
102.1 2	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.12	
103	SB16C1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare,Montare aparent in hisa,ingrop. pamant,suspend. planseu,cu d= 50mm	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
103.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.88	
103.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.14	
103.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	14.40	
103.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.24	
103.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.43	
103.6	6202820	Apa potabila	mc	0.02	
103.7	6700262	Teava din PVC rigid tip U 50x1,8 stas 6675/2	m	24.72	
103.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.29	
103.9	7317232	Diclorethan cs. 17/73	kg	0.10	
103.1 0	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	7.44	
103.1 1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.84	
103.1 2	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.12	
103.1 3	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.12	
104	SB16D1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare,Montare aparent in hisa,ingrop. pamant,suspend. planseu,cu d= 75mm	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
104.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	3.60	
104.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.14	
104.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	19.20	
104.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.53	
104.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.14	
104.6	6202820	Apa potabila	mc	0.02	
104.7	6700286	Teava din PVC rigid tip U 75x1,8 stas 6675/2	m	24.72	
104.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.29	
104.9	7317232	Diclorethan cs. 17/73	kg	0.22	
104.1 0	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.68	
104.1 1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	5.28	
104.1 2	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.68	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
105	SB16E1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare, Montare aparent in nisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d=110 mm	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
105.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	3.60	
105.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.17	
105.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	28.80	
105.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.77	
105.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.22	
105.6	6202820	Apa potabila	mc	0.02	
105.7	6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	24.72	
105.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.36	
105.9	7317232	Dicloreten cs. 17/73	kg	0.36	
105.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.92	
105.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.24	
105.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.92	
106	SB16F1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare, Montare aparent in nisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d=125 mm	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
106.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	4.20	
106.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.19	
106.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	30.00	
106.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.94	
106.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.22	
106.6	6202820	Apa potabila	mc	0.02	
106.7	6700315	Teava din p.v.c.rigid tip U 125x2,5 stas 6675/2	m	24.72	
106.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.41	
106.9	7317232	Dicloreten cs. 17/73	kg	0.46	
106.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.16	
106.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.72	
106.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.92	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
107	SB16G1	Teava pvc-u neplastifiata...,pentru canalizare,Montare aparent in nisa,ingrop pamant,suspend planseu,cu d=160mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
107.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.40		
107.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.11		
107.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	16.20		
107.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.62		
107.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.12		
107.6	6202820	Apa potabila	mc	0.01		
107.7	6700341	Teava din p.v.c.rigid tip U 160x3,2 stas 6675/2	m	12.36		
107.8	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.30		
107.9	7317232	DicloreTan cs. 17/73	kg	0.31		
107.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.20		
107.11	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.84		
107.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.08		
108	SB17A1	Coturi...pvc-u,pentru canalizare,cu imbinare prin lipire la 45;67 1/2;87 1/2 grade,avand d= 32 mm	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
108.1	11432	Lista: Cot din PVC pentru canal.	buc	18.00		
108.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.07		
108.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	5.40		
108.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.27		
108.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.14		
108.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.18		
108.7	7317232	DicloreTan cs. 17/73	kg	0.13		
108.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.18		
108.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.42		
108.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.24		
108.L	6712291	Cot PVC tip U la 67 gr.30m DN 32 nii 2167	buc	18.00		
109	SB17C1	Coturi...pvc-u,pentru canalizare,cu imbinare prin lipire la 45;67 1/2;87 1/2 grade,avand d= 50 mm	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
109.1	11432	Lista: Cot din PVC pentru canal.	buc	18.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
109.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.11		
109.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	9.90		
109.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.45		
109.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.18		
109.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.22		
109.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.18		
109.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.54		
109.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.60		
109.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.60		
109.L	6712244	Cot PVC-u 45 gr DN 50 cod kab050x45	buc	18.00		
110	SB17D1	Coturi...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade, avand d= 75 mm	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
110.1	11432	Lista: Cot din PVC pentru canal.	buc	18.00		
110.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.11		
110.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	12.60		
110.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.90		
110.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.29		
110.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.22		
110.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.36		
110.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.54		
110.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.14		
110.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	4.14		
110.L	6712253	Cot PVC tip U la 45 grade DN 75 nii 2167	buc	18.00		
111	SB17E1	Coturi...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade, avand d=110 mm	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
111.1	11432	Lista: Cot din PVC pentru canal.	buc	18.00		
111.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.13		
111.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	15.30		
111.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	1.35		
111.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.43		
111.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.27		
111.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.63		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
111.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.63	
111.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.04	
111.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	4.86	
111.L	6712260	Cot PVC-u 45 gr DN 110 cod kgb110x45	buc	18.00	
112	SB17F1	Coturi...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade, avand d=125 mm	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
112.1	11432	Lista: Cot din PVC pentru canal.	buc	18.00	
112.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.14	
112.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	17.10	
112.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	1.62	
112.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.54	
112.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.31	
112.7	7317232	Dicloreten cs. 17/73	kg	0.81	
112.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.72	
112.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.58	
112.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.40	
112.L	6712277	Cot PVC tip U la 45 grade DN 125 nii 2167	buc	18.00	
113	SB17G1	Coturi...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade, avand d=160 mm	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
113.1	11432	Lista: Cot din PVC pentru canal.	buc	18.00	
113.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.16	
113.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	18.00	
113.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	2.16	
113.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.72	
113.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.45	
113.7	7317232	Dicloreten cs. 17/73	kg	1.08	
113.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	1.26	
113.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	6.30	
113.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	6.30	
113.L	6712284	Cot PVC-u 45 gr DN 160 cod kgb160x45	buc	18.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
114	SB19A1	Ramificatii simple pvc-u pentru canaliz. cu imbinare prin lipire la 45:67 1/2:87 1/2 grade si...d= 50 mm	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
114.1	11433	Lista: Fiting PVC	buc	18.00		
114.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.11		
114.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	13.50		
114.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.90		
114.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.23		
114.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.45		
114.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.36		
114.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.72		
114.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.40		
114.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.22		
114.L	1211476	RAMIFICATIE SIMPLA PVC U 45 GRD 50-50 NII 2167	buc	18.00		
115	SB19B1	Ramificatii simple pvc-u pentru canaliz. cu imbinare prin lipire la 45:67 1/2:87 1/2 grade si...d= 75 mm	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
115.1	11433	Lista: Fiting PVC	buc	18.00		
115.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.11		
115.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	17.10		
115.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	1.80		
115.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.38		
115.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.45		
115.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.72		
115.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.81		
115.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	6.30		
115.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	6.12		
115.L	6712825	Ramificatie simpla PVC-u 45 grd. 75-50 nii 2167	buc	18.00		
116	SB19C1	Ramificatii simple pvc-u pentru canaliz. cu imbinare prin lipire la 45:67 1/2:87 1/2 grade si...d=110 mm	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
116.1	11433	Lista: Fiting PVC	buc	12.00		
116.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.08		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
116.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	12.12	
116.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	1.80	
116.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.38	
116.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.36	
116.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.78	
116.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.72	
116.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.04	
116.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	4.92	
116.L	1211469	RAMIFICATIE SIMPLA PVC U 45 GRD 110-50 NII 2167	buc	12.00	
117	SB19D1	Ramificatii simple pvc-u pentru canaliz. cu imbinare prin lipire la 45:67 1/2:87 1/2 grade si...d=125 mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
117.1	11433	Lista: Fiting PVC	buc	12.00	
117.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.10	
117.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	12.30	
117.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	2.16	
117.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.48	
117.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.42	
117.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	1.08	
117.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	1.08	
117.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.52	
117.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.40	
117.L	6712898	Ramificatie PVC-u kgea 45 gr DN 125x110	buc	12.00	
118	SB19E1	Ramificatii simple pvc-u pentru canaliz. cu imbinare prin lipire la 45:67 1/2:87 1/2 grade si...d=160 mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
118.1	11433	Lista: Fiting PVC	buc	12.00	
118.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.11	
118.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	13.20	
118.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	2.88	
118.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.64	
118.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.60	
118.7	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	1.44	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
118.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	1.44	
118.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	6.36	
118.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	6.36	
118.L	6712909	Ramificatie PVC-u kgea 45 gr DN 160x125	buc	12.00	
119	SB21A1	Piesa de curatare...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire avand d= 50 mm	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
119.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.11	
119.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	9.90	
119.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.45	
119.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.18	
119.5	6715499	Piesa curatire din PVC cu capac D = 50 mm nii 2167	buc	18.00	
119.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.22	
119.7	7317232	DicloreTan cs. 17/73	kg	0.18	
119.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.54	
119.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.60	
119.10	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.90	
119.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.60	
120	SB21C1	Piesa de curatare...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire avand d=110 mm	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
120.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.13	
120.2	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	15.30	
120.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	1.35	
120.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.43	
120.5	6715504	Piesa curatire din PVC cu capac D = 110 mm nii 2167	buc	18.00	
120.6	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.27	
120.7	7317232	DicloreTan cs. 17/73	kg	0.63	
120.8	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.63	
120.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.86	
120.10	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.08	
120.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.04	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
121	SB44F1	Sifon de pardoseala din fonta emailata avand...d=100mm,simplu	buc	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
121.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	2.16	
121.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.01	
121.3	2600294	Bitum pentru prot conductelor metal ingropate spp 70 s 2484	kg	1.98	
121.4	4202931	Sifon fonta pardoseala simplu ies.vert.d100 c.1 s3690	buc	18.00	
121.5	6202820	Apa potabila	mc	0.02	
121.6	7307055	Calafat din cilti de cinepa, alb miu-nii 16463-65	kg	0.90	
121.7	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.88	
121.8	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	13.32	
121.9	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	2.70	
122	SB44D1	Sifon de pardoseala din fonta emailata avand...d= 50mm,dublu cu 2 racord si iesire laterala	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
122.1	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	0.90	
122.2	2600294	Bitum pentru prot conductelor metal ingropate spp 70 s 2484	kg	0.60	
122.3	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg	54.00	
122.4	4202979	Sifon fonta pardoseala combinat ies.lat. 2rac.d50 s3690	buc	6.00	
122.5	6202820	Apa potabila	mc	0.01	
122.6	7307055	Calafat din cilti de cinepa, alb miu-nii 16463-65	kg	0.45	
122.7	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	6.18	
122.8	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.34	
122.9	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.10	
122.10	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	2.34	
123	SC03A1	Cada pentru dus,calit. 1,din fonta emailata...patrata cu 1. . . 2 laturi libere	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
123.1	2100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci s 1500	kg	8.60	
123.2	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.02	
123.3	2300870	Caramida plina m100 cal.a c2 240x115x63 s457	buc	46.00	
123.4	3666879	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 3 x 500	kg	0.10	
123.5	4200775	Cada pentru dus din fonta email.tip.1 C1 patrata s6110	buc	2.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
123.6	4201080	Surub fixare (portlant pentru baie simb.78011	buc	2.00		
123.7	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	2.00		
123.8	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	0.14		
123.9	6200585	Benzina auto neetilita tip co/r 75 normala s 176	kg	0.18		
123.10	6202820	Apa potabila	mc	0.00		
123.11	6621703	Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 4 mm	kg	0.01		
123.12	7346207	Stearina	kg	0.04		
123.13	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.68		
123.14	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.66		
123.L	3453830	cabina dus 1 NI 806	buc	2.00		
124	SC07D1	Lavoar din portelan sanitar, montat pe...masca de beton prefabricat	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
124.1	11402	Lista: Lavoare din portelan sanitar fonta	buc	10.10		
124.2	11403	Lista: Consola din fonta emailata	buc	20.00		
124.3	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.50		
124.4	2950716	Diblu din lemn	buc	40.00		
124.5	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	15.00		
124.6	5837161	Surub cu cap inecat crestas 5 x 50 f1 s 1452	buc	80.00		
124.7	6202820	Apa potabila	mc	0.01		
124.8	6621337	Saiba de cauciuc m3r mm nf 202-70	buc	40.00		
124.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	10.90		
124.10	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	7.60		
124.L	4203557	Consola brat dublu emailata 420mm cal.1 s 3343	buc	10.00		
124.L	2440620	Lavoar portelan cu spatat Isd-500mm alb c. 2 s1540	buc	10.00		
125	SC11B1	Spalator...pentru vase,dublu,din fonta emailata,montat cu dibluri de lemn pe zid de beton	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
125.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	0.24		
125.2	2950716	Diblu din lemn	buc	4.00		
125.3	4200335	Spalator vase fonta dublu 1100mm cal.1 s 2759	buc	2.00		
125.4	4203404	Picior jumatare rotund pentru spalator vase dublu	buc	4.00		
125.5	5820259	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 50 gr. 4.8 s 920	buc	16.00		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
125.6	5837161	Surub cu cap inecat crestat I 5 x 50 f1 s 1452	buc	4.00	
125.7	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	16.00	
125.8	5881227	Saiba gros. plata pentru met M 8 OL 34 s 1388	buc	16.00	
125.9	6202820	Apa potabila	mc	0.00	
125.10	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.98	
125.11	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	2.82	
126	SC13B1	Vas pentru closet din portelan sanitar cu sifon interior...p tip . . .	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
126.1	11406	Lista: Vas pentru closet din portelan sanitar	buc	4.04	
126.2	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	0.40	
126.3	2950716	Diblu din lemn	buc	16.00	
126.4	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04	
126.5	5837161	Surub cu cap inecat crestat I 5 x 50 f1 s 1452	buc	16.00	
126.6	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.06	
126.7	6202820	Apa potabila	mc	0.00	
126.8	6621844	Placa marsit M 5-250x1,5 mm s 3498	kg	0.20	
126.9	6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	2.00	
126.10	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.06	
126.11	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.08	
126.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	4.04	
126.L	2446131	Vas closet cil2 portelan alb c. 1 s 2066	buc	4.00	
127	SC16B2	Rezervor...pentru spalare vas wc,din mase plastice, Montare la inaltime,cu dibl. de lemn pe zid de beton	buc	6.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
127.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.50	
127.2	2950716	Diblu din lemn	buc	12.00	
127.3	3336383	Teava plumb marca pb99,96 presiune 18x 4 s 671	kg	3.00	
127.4	3666879	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 3 x 500	kg	0.36	
127.5	4201937	Robinet rezerv. wc am colt 3/8 semiinaltime 3 s2377	buc	6.00	
127.6	4201949	Robinet rezerv. wc alama 3/8 inaltime s2377	buc	6.00	
127.7	4203296	Ventil scurgere rezervor wc 1 1/4 alama rac s9610	buc	6.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
127.8	4203894	Dispozitiv descarcare vas wc (miner am +lant+ghid+tija	buc	6.00		
127.9	5837161	Surub cu cap inecat crestas 50 f1 s 1452	buc	12.00		
127.10	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	0.22		
127.11	6101349	Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	0.30		
127.12	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.07		
127.13	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.72		
127.14	6621703	Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 4 mm	kg	0.04		
127.15	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	12.00		
127.16	6720298	Rezervor wc din mase termoplastice cu toate piesele	buc	6.06		
127.17	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.06		
127.18	7346207	Stearina	kg	0.06		
127.19	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	6.36		
127.20	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	6.36		
128	SC18A6	Rama pentru vas de closet,din...bachelita cu capac	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
128.1	3666879	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 3 x 500	kg	0.30		
128.2	5820259	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 50 gr. 4.8 s 920	buc	12.00		
128.3	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	12.00		
128.4	6621337	Saiba de cauciuc m3r mm nf 202-70	buc	12.00		
128.5	6621650	Placa teh.cauciuc gar.f ins.tex.rez.pet tip. na 5 mm	kg	0.03		
128.6	6719562	Rama vas closet bachelita cu capac si surub fluture	buc	6.00		
128.7	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0.84		
128.8	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.84		
129	SC19A1	Sifon din...bachelita pentru lavoar de portelan sanitar	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
129.1	11405	Lista: Sifon sanitar din plumb si alama	buc	6.00		
129.2	6101349	Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	0.30		
129.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.09		
129.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.07		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
129.5	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1.80		
129.6	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.06		
129.7	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.40		
129.8	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	2.34		
129.L	6721126	Sifon pentru pisoar tip butelie alama 1' S 9611	buc	6.00		
130	SC20A1	Sifon pentru spalator dublu(pant....)de 1 1/2 ,simbol 797	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
130.1	3336618	Teava plumb marca pb99,96 scurgere 44x 2 s 671	kg	5.40		
130.2	4202840	Sifon fonta pentru lavoare,spalat. tip 1 DN 40 r s 2582	buc	6.00		
130.3	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	0.72		
130.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	3.00		
130.5	7346207	Stearina	kg	0.27		
130.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.62		
130.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.00		
130.8	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.62		
131	SC22B1	Pisoar din...portelan sanitar tip u1 montat cu dibluri de lemn pe zid de beton	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
131.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.00		
131.2	2451241	Pisoar portelan tip u1 alb c.1 s 2383	buc	4.04		
131.3	2950716	Diblu din lemn	buc	16.00		
131.4	4201743	Robinet pisoar alama cromat 3/8 clopot masc. s 261	buc	4.00		
131.5	4203155	Sifon pentru pisoar tip butelie. alama ni.cr.1 tol.simb.448	buc	4.00		
131.6	5837161	Surub cu cap inecat crestet l 5 x 50 f1 s 1452	buc	16.00		
131.7	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.04		
131.8	7322940	Fuior cinepa	kg	0.03		
131.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.52		
131.10	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	5.56		
132	SC24A1	Portprosop din...am nichel. Montare pe pereti tip u,cu 1 brat, deschid. 450mm	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
132.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	0.48		
132.2	2950716	Diblu din lemn	buc	8.00		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
132.3	4201169	Port - prosop alama cu un brat de perete tip U 450mm	buc	4.00	
132.4	5837161	Surub cu cap inecat crestas 5 x 50 f1 s 1452	buc	8.00	
132.5	6202820	Apa potabila	mc	0.00	
132.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.64	
133	SC25A1	Etajera din...portelan sanitar tip	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
133.1	11407	Lista: Etajera portelan sanitar sau semicristal	buc	6.06	
133.2	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	0.72	
133.3	2950716	Diblu din lemn	buc	12.00	
133.4	5837161	Surub cu cap inecat crestas 5 x 50 f1 s 1452	buc	12.00	
133.5	6202820	Apa potabila	mc	0.01	
133.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.56	
133.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.50	
133.L	2451605	Etajera portelan tip e2.50 alb c.1 ni 716	buc	6.00	
134	SC26A2	Oglinda sanit. semicrist. margini. slef. cu dimens....500x600mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
134.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.88	
134.2	2506709	Oglinda geam tras slefuit 5x400x600 mm s 9042	buc	12.12	
134.3	2950716	Diblu din lemn	buc	48.00	
134.4	4201107	Surub fixe (buton) pentru oglinda	buc	48.00	
134.5	6202820	Apa potabila	mc	0.01	
134.6	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	5.88	
134.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	5.88	
135	SC30A4	Suport...pentru hirtie calitatea 1 (porthirtie) din fonta emailata	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
135.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.44	
135.2	2950716	Diblu din lemn	buc	24.00	
135.3	4201121	Port - hirtie din fonta emailata cal.1	buc	12.00	
135.4	5836935	Surub cu cap inecat crestas 4 x 30 f1 s 1452	buc	24.00	
135.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	4.92	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
136	SC31A1	Ventil de scurgere...tip. . .	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
136.1	11410	Lista: Ventil scurgere pentru obiecte sanitare	buc	6.00	
136.2	3666879	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 3 x 500	kg	0.30	
136.3	4201092	Surub fixare (portlant pentru baie simb.485	buc	6.00	
136.4	6621703	Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 4 mm	kg	0.03	
136.5	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0.66	
136.6	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.66	
136.L	4203325	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/2 fara rac. s9610	buc	6.00	
137	SD02A1	Robinet de...serviciu dublu (cu racord)	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
137.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	12.00	
137.2	11414	Lista: Masti pentru mascare robineti instalatii termice si sanitare	buc	12.00	
137.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.18	
137.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.10	
137.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.04	
137.L	4202357	Robinet dublu serv. cromat 1/2 garn.det. flut. s4124	buc	12.00	
138	SD03C1	Baterie amestec. pentru baie,cu dus flexibil,de 1/2 toli tip. . . Montare cu dibluri...metalice	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
138.1	11413	Lista: Baterii amestec pentru instal sanit	buc	6.00	
138.2	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	6.00	
138.3	5893464	Bolt de impuscat	buc	6.00	
138.4	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.15	
138.5	7308499	Cartus pistol implintat bolturi calibru 6,3 mm umc	buc	6.00	
138.6	7322940	Fuior cinepa	kg	0.08	
138.7	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.12	
138.8	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.12	
138.L	7710291	BATERIE AMESTECATOARE BAIE ALAMA 1/2 DUS FLEXIBIL STEA +MANETA S8732	buc	6.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
139	SD09A1	Robinet pentru spalator din alama cu...brat basculant si stea de manevra,avand d=1/2 toli	buc	2.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
139.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	2.40		
139.2	4204020	Rozeta metalica pentru mascare 1/2 cromata	buc	2.40		
139.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.03		
139.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.01		
139.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.38		
139.L	4201571	Baterie perete spalatlaura napoli cromata cod 44ln1162	buc	2.40		
140	SD11A1	Robinet...de trecere cu mufa si racord olandez pentru teava din otel si plumb cu d=3/8 sau d=1/2 toli	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
140.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	12.00		
140.2	4123109	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 15 1/2 zn	buc	12.00		
140.3	4501129	Racord alama turnata filet ex t.d 1/2 toli (arm.nefer.)	buc	12.00		
140.4	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	0.24		
140.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.14		
140.6	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.84		
140.7	7322940	Fuior cinepa	kg	0.07		
140.8	7346207	Stearina	kg	0.06		
140.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.92		
140.10	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.08		
140.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.56		
140.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.48		
140.L	1123102	Robinet sferic cu olandez 1/2	buc	12.00		
141	SD11B1	Robinet...trecere cu mufa si racord olandez,pentru teava din otel si plumb cu d=3/4 ,simbol 86-3/4	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
141.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	12.00		
141.2	4123185	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 20 3/4 Zn ds	buc	12.00		
141.3	4501117	Racord alama turnata filet ex t.d 3/4 toli (arm.nefer.)	buc	12.00		
141.4	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	0.30		
141.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.18		
141.6	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	1.08		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
141.7	7322940	Fuior cinepa	kg	0.10	
141.8	7346207	Stearina	kg	0.10	
141.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.40	
141.10	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.68	
141.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.80	
141.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.48	
141.L	3000058	Robinet sferic cu olandez 3/4	buc	12.00	
142	SD11C1	Robinet...trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel si plumb cu d=1 ,simbol 86-1	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
142.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	12.00	
142.2	4123238	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 25 1 Zn ds	buc	12.00	
142.3	4501105	Racord alama turnata filet ex t.d 1 toli (arm.nefer.)	buc	12.00	
142.4	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	0.36	
142.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.24	
142.6	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	1.80	
142.7	7322940	Fuior cinepa	kg	0.12	
142.8	7346207	Stearina	kg	0.12	
142.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.76	
142.10	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.04	
142.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	2.28	
142.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.48	
142.L	1123100	Robinet sferic cu olandez , 1"	buc	12.00	
143	SD15A1	Robinet cu sertar cu corp oval, din fonta, cu mufe, pentru conducte de presiune, cu...d=50mm	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
143.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	4.00	
143.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	2.48	
143.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.01	
143.4	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg	48.00	
143.5	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	0.48	
143.6	3500623	Cornier cu aripi egale laminare la cald, stas 424 50x 50x 5 mm, OL 37-1n	kg	3.60	
143.7	5820211	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 40 gr. 4.8 s 920	buc	16.00	
143.8	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	16.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
143.9	5881227	Saiba gros. plata pentru met M 8 OL 34 s 1388	buc	16.00		
143.10	6202820	Apa potabila	mc	0.00		
143.11	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	0.72		
143.12	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	4.32		
143.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	2.48		
143.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	2.48		
143.15	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.60		
143.16	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.16		
143.17	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.60		
143.18	21811	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria I	ora	0.20		
143.19	21841	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a IV-a	ora	0.12		
143.L	3270374	Robinet sferic din fonta dn 50 pn 16	buc	4.00		
144	SD15B1	Robinet cu sertar cu corp oval, din fonta,cu mufe, pentru conducte de presiune,cu...d=65mm	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
144.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	4.00		
144.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	2.48		
144.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.01		
144.4	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg	64.00		
144.5	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	0.52		
144.6	3500623	Cornier cu aripi egale laminare la cald, stas 424 50x 50x 5 mm, OL 37-1n	kg	3.80		
144.7	5820211	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 40 gr. 4.8 s 920	buc	16.00		
144.8	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	16.00		
144.9	5881227	Saiba gros. plata pentru met M 8 OL 34 s 1388	buc	16.00		
144.10	6202820	Apa potabila	mc	0.00		
144.11	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	0.92		
144.12	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	6.00		
144.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.00		
144.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.00		
144.15	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.60		
144.16	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.16		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
144.17	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.56		
144.18	21811	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria I	ora	0.24		
144.19	21841	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a IV-a	ora	0.16		
144.L	3270373	Robinet sferic din fonta DN 65 PN 16	buc	4.00		
145	SD15C1	Robinet cu sertar cu corp oval, din fonta,cu mufe,pentru conducte de presiune,cu...d=80mm	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
145.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	4.00		
145.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	2.48		
145.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.01		
145.4	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg	76.00		
145.5	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	0.64		
145.6	3500623	Cornier cu aripi egale laminare la cald, stas 424 50x 50x 5 mm, OL 37-1n	kg	4.12		
145.7	5820211	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 40 gr. 4.8 s 920	buc	16.00		
145.8	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	16.00		
145.9	5881227	Saiba gros. plata pentru met M 8 OL 34 s 1388	buc	16.00		
145.10	6202820	Apa potabila	mc	0.00		
145.11	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	1.14		
145.12	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	6.64		
145.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.36		
145.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.36		
145.15	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.60		
145.16	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.16		
145.17	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.60		
145.18	21811	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria I	ora	0.28		
145.19	21841	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a IV-a	ora	0.12		
145.L	3270372	Robinet sferic din fonta DN 80 PN 16	buc	4.00		
146	SD15D1	Robinet cu sertar cu corp oval, din fonta,cu mufe,pentru conducte de presiune,cu...d=100mm	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
146.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	2.00		
146.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	1.24		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
146.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.00		
146.4	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	kg	52.00		
146.5	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	0.36		
146.6	3500623	Cornier cu aripi egale laminare la cald, stas 424 50x 50x 5 mm, OL 37-1n	kg	2.16		
146.7	5820211	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 40 gr. 4.8 s 920	buc	8.00		
146.8	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	8.00		
146.9	5881227	Saiba gros. plata pentru met M 8 OL 34 s 1388	buc	8.00		
146.10	6202820	Apa potabila	mc	0.00		
146.11	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	0.77		
146.12	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	4.00		
146.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.88		
146.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.86		
146.15	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	0.96		
146.16	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.72		
146.17	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	0.96		
146.18	21811	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria I	ora	0.14		
146.19	21841	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a IV-a	ora	0.08		
146.L	3270371	Robinet sferic din fonta dn 100 pn 16	buc	2.00		
147	SD15E1	Robinet cu sertar cu corp oval, din fonta,cu mufe,pentru conducte de presiune,cu...d=125mm	buc	1.00		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
147.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	1.00		
147.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	0.62		
147.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.00		
147.4	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	kg	32.00		
147.5	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	0.40		
147.6	3500623	Cornier cu aripi egale laminare la cald, stas 424 50x 50x 5 mm, OL 37-1n	kg	1.93		
147.7	5820211	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 40 gr. 4.8 s 920	buc	4.00		
147.8	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	4.00		
147.9	5881227	Saiba gros. plata pentru met M 8 OL 34 s 1388	buc	4.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
147.10	6202820	Apa potabila	mc	0.00		
147.11	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	0.46		
147.12	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	2.42		
147.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.58		
147.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0.79		
147.15	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	0.96		
147.16	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.70		
147.17	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	0.96		
147.18	21811	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria I	ora	0.08		
147.19	21841	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a IV-a	ora	0.04		
147.L	3270370	Robinet sferic din fonta dn 125 pn 16	buc	1.00		
148	SD15F1	Robinet cu sertar cu corp oval, din fonta,cu mufe, pentru conducte de presiune,cu...d=150mm	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
148.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	1.00		
148.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	0.62		
148.3	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	0.00		
148.4	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg	39.00		
148.5	3434305	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 20 x 5	kg	0.50		
148.6	3500623	Cornier cu aripi egale laminare la cald, stas 424 50x 50x 5 mm, OL 37-1n	kg	3.06		
148.7	5820211	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 40 gr. 4.8 s 920	buc	4.00		
148.8	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	4.00		
148.9	5881227	Saiba gros. plata pentru met M 8 OL 34 s 1388	buc	4.00		
148.10	6202820	Apa potabila	mc	0.00		
148.11	7307067	Calafat din cilti de cinepa, gudronat MIU-NII 16463-65	kg	0.56		
148.12	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	3.32		
148.13	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.83		
148.14	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0.91		
148.15	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.09		
148.16	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.84		
148.17	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.09		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
148.18	21811	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria I	ora	0.11		
148.19	21841	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a IV-a	ora	0.05		
148.L	3270369	Robinet sferic din fonta dn 150 pn 16	buc	1.00		
149	SD21A1	Supapa siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordare cu flanse cu...d=20mm	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
149.1	4500242	Supapa sigur.pirghie cu flanse stas 5735-67 DN 20 mm	buc	6.00		
149.2	5820833	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 45 gr. 4.8 s 920	buc	48.00		
149.3	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	48.00		
149.4	5881265	Saiba gros.plata pentru metale M 12, OL 34, s 1388	buc	48.00		
149.5	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.03		
149.6	7308475	Carton triplex 70x100/355	kg	0.02		
149.7	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.96		
149.8	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.02		
150	SD27B1	Hidrant interior dn=2toli,simbol 535,montat...pe perete,echipat complet cu rama si geam	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
150.1	11428	Lista: Furtun pentru hidranti de incendiu	m	20.00		
150.2	2506890	Geam tras decorativ mat pentru hidranti incendiu	buc	1.00		
150.3	3805346	Sirma moale zincata D = 1,5 OL 32 s 889	kg	0.02		
150.4	5822075	Surub cap hexagonal grosolan M 18x 60 gr. 4.8 s 920	buc	2.00		
150.5	5840572	Piulita hexagonala grosolana A M 18 gr. 5 s 922	buc	2.00		
150.6	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.06		
150.7	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.03		
150.8	6601727	Garnitura storz tip C 2 toli	buc	1.00		
150.9	7312969	Cutie met.pt.hidrant incendiu int.tip a(1) incl.tambur	buc	1.00		
150.10	7322940	Fuior cinepa	kg	0.04		
150.11	7324297	Hidrant interior cladiri D 2 s 533	buc	1.00		
150.12	7335911	Racord de refulare-util.stins incendiu tip c. 2 s 703	buc	2.00		
150.13	7353119	Teava de refulare de mina,simpla tip C1 s 2071	buc	1.00		
150.14	11421	Geamgiu categoria a II-a	ora	0.09		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
150.15	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.42		
150.16	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.60		
150.17	13321	Zugrav vopsitor categoria a II-a	ora	0.98		
150.L	6619023	Furtun cauciucat pentru incendiu tip C 2 s 2164	m	1.00		
151	SF08A1	Usita metalica de acces la robinete sau piese de Curatare avand dimensiuni...300x200mm	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
151.1	2100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci s 1500	kg	1.50		
151.2	6202820	Apa potabila	mc	0.00		
151.3	7357531	Usa metalica pentru cutii cabluri si rame de 300x200 mm	kg	9.00		
151.4	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.05		
151.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.05		
152	SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter....de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
152.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.60		
152.2	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.60		
153	SF02A1	Efectuare proba de etans. la pres. a Instalatie...inter. de apa,executate cu tevi pvc inclusiv armaturile	m	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
153.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	6.60		
153.2	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.60		
154	SF04A1	Spalarea si darea in functiune a...cond. de apa,executate cu tevi din pvc.	m	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
154.1	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	3.00		
154.2	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.20		
155	SF06C1	Camin de vizitare, recipient,din zidarie,avand sectiune inter. 0,80x0,80m adincimea de...1,25m	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
155.1	2000418	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 6mm	kg	26.55		
155.2	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	135.00		
155.3	2100933	Beton de ciment B 100 stas 3622	mc	1.18		
155.4	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	0.43		
155.5	2101145	Mortar de zidarie M 100 nisip s 1030	mc	0.87		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
155.6	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.39		
155.7	2300844	Caramida plina m100 cal.a C1 240x115x63 s457	buc	1,779.00		
155.8	2900668	Lemn rot cons rur nec fag I min 1m D sub min18cm s4342	mc	0.01		
155.9	2928426	Placaj pentru cofraje, din fag calitatea I grosimi/nr.s 15/7	mc	0.03		
155.10	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.26		
155.11	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.18		
155.12	6306327	Treapta din otel rotund diam 14- 20 mm	kg	17.70		
155.13	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0.03		
155.14	10211	Betonist categoria I	ora	0.63		
155.15	10221	Betonist categoria a II-a	ora	1.08		
155.16	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0.21		
155.17	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	1.08		
155.18	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	1.17		
155.19	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	0.27		
155.20	11111	Fierar beton categoria I	ora	2.22		
155.21	11121	Fierar beton categoria a II-a	ora	1.89		
155.22	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	0.84		
155.23	13411	Zidar categoria I	ora	10.02		
155.24	13421	Zidar categoria a II-a	ora	11.28		
155.25	13431	Zidar categoria a III-a	ora	5.52		
155.26	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	10.02		
156	IB01A01	Montare radiatoare din fonta,apa calda cu coloane libere sau coloane unite	mp	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
156.1	11310	Lista: Radiator din fonta si otel	mp	6.06		
156.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.29		
156.3	7308475	Carton triplex 70x100/355	kg	0.00		
156.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.14		
156.5	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	0.84		
156.6	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.30		
156.7	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.02		
156.8	11751	Instalator incalzire categoria a V-a	ora	0.06		
156.L	5700576	Element radiator fonta sec.circular 624/6 neprotej.s 7364	buc	6.00		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
157	IB02G01	Convectori radiator tip panou ,1 rind tevi,racordat cu flansa ,h=472 m,avand pina la 15 tevi verticale.	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
157.1	11312	Lista: Convectori radiatoare	buc	4.00	
157.2	5903130	Sirma plina pentru sud.si inc.sub flux s10 2,5	kg	0.04	
157.3	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.08	
157.4	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.05	
157.5	6200468	Grafit concentrat (flotat) tip g praaf	kg	0.03	
157.6	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.18	
157.7	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.64	
157.8	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.16	
157.9	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.84	
157.10	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	0.56	
158	IB10A01	Colector(distribuitor) pentru panou radiant.	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
158.1	11311	Lista: Distribuitor / colector	buc	4.00	
158.2	5903130	Sirma plina pentru sud.si inc.sub flux s10 2,5	kg	0.46	
158.3	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.60	
158.4	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	1.60	
158.5	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	6.96	
158.6	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	6.96	
159	IB01B01	Montare radiatoare din fonta,abur joasa presiune, cu coloane libere sau coloane unite	mp	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
159.1	11310	Lista: Radiator din fonta si otel	mp	10.20	
159.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	2.25	
159.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.03	
159.4	6200468	Grafit concentrat (flotat) tip g praaf	kg	0.03	
159.5	6621959	Placa marsit M 10-300x2,0 mm s 3498	kg	0.93	
159.6	7322940	Fuioara cinapa	kg	1.08	
159.7	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	6.40	
159.8	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.50	
159.9	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	6.70	
159.10	11751	Instalator incalzire categoria a V-a	ora	0.10	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
160	5700800	RADIATOR DIN OTEL TIP SCARITA 850 KW	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
161	5700802	RADIATOR DIN OTEL TIP SCARITA 600 KW	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
162	IB22A01	Element de sustinere a corpurilor de incalzire avand pina la 2kg/buc	kg	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
162.1	21821	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a II-a	ora	5.40		
162.2	21831	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a III-a	ora	1.80		
162.3	222831	Sudor gaze-b categoria a III-a	ora	4.80		
162.4	22721	Sudor electric categoria a II-a	ora	1.80		
163	IC04A1	Teava otel Instalatie sud. Long. Ng. neteda incalz. Centr constructii ind. Sudura in legaturi corp incalz .d=3/8 toli	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
163.1	11309	Lista: Teava din otel	m	24.24		
163.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.07		
163.3	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0.19		
163.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.53		
163.5	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	1.22		
163.6	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	12.48		
163.7	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	2.16		
163.8	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	9.60		
163.9	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	2.64		
163.L	3200247	Teava fara sudura TR 14x 2,8/ OLT 35 s 530/1	m	24.00		
164	IC04B1	Teava otel Instalatie sud. Long. Ng. neteda incalz. Centr constructii ind. Sudura in legaturi corp incalz .d=1/2 toli	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
164.1	11309	Lista: Teava din otel	m	24.24		
164.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.07		
164.3	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0.29		
164.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.15		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
164.5	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	2.14		
164.6	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	13.20		
164.7	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	2.40		
164.8	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	10.32		
164.9	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	2.88		
164.L	3200364	Teava fara sudura TR 16x 2,8/ OLT 35 s 530/1	m	24.00		
165	IC04C1	Teava otel Instalatie sud. Long. Ng. neteda incalz. Centr constructii ind. Sudura in legaturi corp incalz .d=3/4 toli	m	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
165.1	11309	Lista: Teava din otel	m	24.24		
165.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.07		
165.3	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0.53		
165.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.30		
165.5	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	2.50		
165.6	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	14.40		
165.7	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	2.40		
165.8	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	11.04		
165.9	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	3.12		
165.L	3200601	Teava fara sudura TR 22x 3,5/ OLT 35 s 530/1	m	24.00		
166	IC04D1	Teava otel Instalatie sud. Long. Ng. neteda incalz. Centr constructii ind. Sudura in legaturi corp incalz .d=1 toli	m	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
166.1	11309	Lista: Teava din otel	m	18.18		
166.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.05		
166.3	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0.47		
166.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.12		
166.5	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	2.38		
166.6	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	11.34		
166.7	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	2.16		
166.8	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	8.82		
166.9	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	2.34		
166.L	3209803	Teava pentru constructii fara sudura TR 25x 3,5/ OLT 35 s 530/2	m	18.00		
167	IC04E1	Teava otel Instalatie sud. Long. Ng. neteda incalz. Centr constructii ind. Sudura in legaturi corp incalz .d=1 1/4 toli	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
167.1	11309	Lista: Teava din otel	m	12.12		
167.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04		
167.3	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0.36		
167.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.78		
167.5	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	1.67		
167.6	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	7.80		
167.7	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	2.16		
167.8	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	6.24		
167.9	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	1.68		
167.L	3206083	Teava pentru constructii fara sudura TR 42x 3,5/ OLT 32 s 530/2	m	12.00		
168	IC14A1	Teava otel constructii fara sud. sau sud. long. incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=51 am	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
168.1	11309	Lista: Teava din otel	m	12.00		
168.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.06		
168.3	4406549	Flansa plata pn 16 50- 57 OL 42-2 et cp1 s 8014	buc	3.60		
168.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	14.40		
168.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	14.40		
168.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.58		
168.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.27		
168.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	2.40		
168.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.04		
168.10	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.02		
168.11	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.11		
168.12	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	5.58		
168.13	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	9.72		
168.14	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	7.44		
168.15	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	2.16		
168.L	3261746	Teava fara sudura LC 50 x 4 /st 3 sp gost 8732	m	12.00		
169	IC14B1	Teava otel constructii fara sud. sau sud. long. incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=54 am	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
169.1	11309	Lista: Teava din otel	m	12.00		
169.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.06		
169.3	4406549	Flansa plata pn 16 50- 57 OL 42-2 et cp1 s 8014	buc	3.60		
169.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	14.40		
169.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	14.40		
169.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.58		
169.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.44		
169.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	2.50		
169.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.04		
169.10	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.02		
169.11	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.11		
169.12	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	6.24		
169.13	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	9.72		
169.14	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	7.44		
169.15	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	2.16		
169.L	3261875	Teava fara sudura LC 54 x 4 /st 3 sp gost 8732	m	12.00		
170	IC14C1	Teava otel constructii fara sud. sau sud. long. incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=57 am	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
170.1	11309	Lista: Teava din otel	m	12.00		
170.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.06		
170.3	4406549	Flansa plata pn 16 50- 57 OL 42-2 et cp1 s 8014	buc	3.60		
170.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	14.40		
170.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	14.40		
170.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.58		
170.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.51		
170.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	2.65		
170.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.04		
170.10	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.02		
170.11	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.12		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
170.1 2	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	6.60		
170.1 3	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	9.96		
170.1 4	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	7.68		
170.1 5	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	2.16		
170.L	3262001	Teava fara sudura LC 57 x 4 /st 3 sp gost 8732	m	12.00		
171	IC14D1	Teava otel constructii fara sud. sau sud. long. incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=60 am	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
171.1	11309	Lista: Teava din otel	m	6.00		
171.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.03		
171.3	4406862	Flansa plata pn 16 65- 76 OL 44-3k et cp1 s 8014	buc	1.80		
171.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	7.20		
171.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	7.20		
171.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.29		
171.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0.84		
171.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.38		
171.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.02		
171.1 0	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.01		
171.1 1	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.06		
171.1 2	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	3.36		
171.1 3	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	5.58		
171.1 4	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	4.32		
171.1 5	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	1.26		
171.L	3262075	Teava fara sudura LC 60 x 4 /st 3 sp gost 8732	m	6.00		
172	IC14E1	Teava otel constructii fara sud. sau sud. long. incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=63,5 am	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
172.1	11309	Lista: Teava din otel	m	6.00		
172.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.03		
172.3	4406862	Flansa plata pn 16 65- 76 OL 44-3k et cp1 s 8014	buc	1.80		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
172.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	7.20		
172.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	7.20		
172.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.29		
172.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0.94		
172.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.43		
172.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.02		
172.10	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.01		
172.11	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.07		
172.12	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	3.60		
172.13	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	5.82		
172.14	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	4.56		
172.15	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	1.26		
172.L	3262166	Teava fara sudura LC 63,5x 4 /st 3 sp gost 8732	m	6.00		
173	IC14F1	Teava otel constructii fara sud. sau sud. long. incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=70 am	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
173.1	11309	Lista: Teava din otel	m	6.00		
173.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.03		
173.3	4406862	Flansa plata pn 16 65- 76 OL 44-3k et cp1 s 8014	buc	1.80		
173.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	7.20		
173.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	7.20		
173.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.29		
173.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.00		
173.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.64		
173.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.03		
173.10	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.02		
173.11	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.10		
173.12	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	4.12		
173.13	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	6.00		
173.14	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	4.68		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
173.1 5	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	1.26		
173.L	3262362	Teava fara sudura LC 70 x 4 /st 3 sp gost 8732	m	6.00		
174	IC14H1	Teava otel constructii fara sud sau sud long incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=76 am	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
174.1	11309	Lista: Teava din otel	m	6.00		
174.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.03		
174.3	4407139	Flansa plata pn 16 80- 89 OLC -20 et cp2 s 8014	buc	1.80		
174.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	14.40		
174.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	14.40		
174.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.58		
174.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.13		
174.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.91		
174.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16- 80	kg	0.03		
174.1 0	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.02		
174.1 1	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.10		
174.1 2	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	4.70		
174.1 3	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	6.00		
174.1 4	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.96		
174.1 5	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	5.04		
174.1 6	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	0.96		
174.L	3262635	Teava fara sudura LC 76 x 4 /st 3 sp gost 8732	m	6.00		
175	IC14I1	Teava otel constructii fara sud sau sud long incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=83 am	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
175.1	11309	Lista: Teava din otel	m	6.00		
175.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.03		
175.3	4407139	Flansa plata pn 16 80- 89 OLC -20 et cp2 s 8014	buc	2.40		
175.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	19.20		
175.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	19.20		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
175.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.77		
175.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.31		
175.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	2.14		
175.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.04		
175.10	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.02		
175.11	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.13		
175.12	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	5.59		
175.13	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	7.14		
175.14	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.96		
175.15	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	5.16		
175.16	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	0.96		
175.L	3262855	Teava fara sudura LC 89 x 4 /st 3 sp gost 8732	m	6.00		
176	IC14K1	Teava otel constructii fara sud sau sud long incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=95 am	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
176.1	11309	Lista: Teava din otel	m	6.00		
176.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.03		
176.3	4407361	Flansa plata pn 16 100- 114 OL 42-2 et cp1 s 8014	buc	2.40		
176.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	19.20		
176.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	19.20		
176.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.77		
176.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.62		
176.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	2.54		
176.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.06		
176.10	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.03		
176.11	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.18		
176.12	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	6.63		
176.13	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	8.04		
176.14	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	0.96		
176.15	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	4.80		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
176.1 6	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	2.10		
176.L	3262922	Teava fara sudura LC 95 x 5 /st 3 sp gost 8732	m	6.00		
177	IC14L1	Teava otel constructii fara sud sau sud long incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=102 am	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
177.1	11309	Lista: Teava din otel	m	6.00		
177.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04		
177.3	4407361	Flansa plata pn 16 100- 114 OL 42-2 et cp1 s 8014	buc	3.60		
177.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	28.80		
177.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	28.80		
177.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	1.15		
177.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.96		
177.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	2.97		
177.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16- 80	kg	0.07		
177.1 0	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.04		
177.1 1	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.27		
177.1 2	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	7.99		
177.1 3	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	8.94		
177.1 4	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.02		
177.1 5	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	4.14		
177.1 6	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	3.66		
177.L	3263067	Teava fara sudura LC 102 x 5 /st 3 sp gost 8732	m	6.00		
178	IC14M1	Teava otel constructii fara sud sau sud long incalz. centr. sudata in legaturi aparate d ext=108 am	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
178.1	11309	Lista: Teava din otel	m	6.00		
178.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.04		
178.3	4407361	Flansa plata pn 16 100- 114 OL 42-2 et cp1 s 8014	buc	3.60		
178.4	5821667	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	28.80		
178.5	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	28.80		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
178.6	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	1.15	
178.7	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	2.34	
178.8	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	4.39	
178.9	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.07	
178.10	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.04	
178.11	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.27	
178.12	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	10.10	
178.13	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	9.66	
178.14	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.02	
178.15	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.32	
178.16	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	6.96	
178.L	3263213	Teava fara sudura LC 108 x 5 /st 3 sp gost 8732	m	6.00	
179	IE01A1	Efectuare proba etans. la pres. Instalatie incalz. centrala,supr totala incalz. a corpurilor este:pina la 100 mp	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
179.1	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	21.00	
179.2	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	10.20	
180	IE06B1	Verificarea definitiva la pres. a cond. de gaze montate ,robinete, d: peste 1	m	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
180.1	7344211	Sapun de rufe tip 60% acizi grasi stas 189-59	kg	0.24	
180.2	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	4.32	
180.3	11751	Instalator incalzire categoria a V-a	ora	1.92	
181	IC32A1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de pana la 15,0 mm inclusiv	m	48.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
181.1	11325	Lista: Teava de cupru pentru inst interioare	m	48.53	
181.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.96	
181.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.05	
181.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	10.56	
181.L	3334326	Teava cupru bare DN 12 woeste	m	48.00	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
182	IC32B1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 18,0 mm	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
182.1	11325	Lista: Teava de cupru pentru inst interioare	m	24.27	
182.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.60	
182.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.05	
182.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	6.24	
182.L	3100040	TEAVA CUPRU COLAC PT INCALZIRE/SANITARE D-18X1 MM	m	24.00	
183	IC33B1#	Teava din cupru montata prin sudura in cond. distrib. in instalatiile de incalzire centrala ...cu diametrul exterior de 22,0 mm	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
183.1	11325	Lista: Teava de cupru pentru inst interioare	m	24.39	
183.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.48	
183.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.02	
183.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	6.72	
183.L	3334491	Teava cupru bare DN 22 woeste	m	24.00	
184	IC32D1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 28,0 mm	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
184.1	11325	Lista: Teava de cupru pentru inst interioare	m	6.07	
184.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.21	
184.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.02	
184.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	2.10	
184.L	3334584	Teava cupru bare DN 28 woeste	m	6.00	
185	IC32E1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 35,0 mm	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
185.1	11325	Lista: Teava de cupru pentru inst interioare	m	6.07	
185.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.24	
185.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.03	
185.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	2.40	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
185.L	3334610	Teava cupru marca cu99,5 ha 30x 2 tras s 523	kg	6.00	
186	IC32E1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 35,0 mm	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
186.1	11325	Lista: Teava de cupru pentru inst interioare	m	6.07	
186.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.24	
186.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.03	
186.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	2.40	
186.L	3334635	Teava cupru bare DN 35 woeste	m	6.00	
187	IC32F1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 42,0 mm	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
187.1	11325	Lista: Teava de cupru pentru inst interioare	m	6.07	
187.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.27	
187.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.03	
187.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	2.70	
187.L	3334657	Teava cupru bare DN 42 woeste	m	6.00	
188	IC34G1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 54 mm	buc	3.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
188.1	14210	Lista: Piese de legatura din cupru si Accesoriu	buc	3.64	
188.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.54	
188.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.05	
188.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	3.24	
188.L	3334661	Teava cupru bare DN 54 woeste	m	3.60	
189	RPSA45B1	Intercalare sau inlocuire piese de legatura teu;cot;mufe;pe cond exist teava otel zincat...d= 1/2 tol	buc	42.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
189.1	11434	Lista: Fiting zincate	buc	42.00	
189.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	2.06	
189.3	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	4.83	
189.4	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	0.25	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
189.5	7322940	Fuior cinepa	kg	1.05		
189.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	24.15		
189.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	24.15		
190	3330694	Racord olandez bronz fe x M DN 1/2x15 cod 46341004	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
191	3330755	Teu egal cupru f15 DN 15 woeste	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
192	3331008	Niplu cupru fe-m DN 1/2x15 cod 46243057	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
193	3331038	Racord drept cupru fi-m DN 1/2x15 cod 46270028	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
194	3331106	Mufa cupru f15 DN 15 woeste	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
195	7300325	Curba cupru 90 gr f15 DN 15 woeste	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
196	9000998	Mufa rapida 1/2	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
197	RPSA45C1	Intercalare sau inlocuire piese de legatura teu;cot;mufe;pe cond exist teava otel zincat...d= 3/4 tol	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
197.1	11434	Lista: Fiting zincate	buc	18.00		
197.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	1.10		
197.3	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	2.34		
197.4	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	0.11		
197.5	7322940	Fuior cinepa	kg	0.61		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
197.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	13.50	
197.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	13.50	
198	3330703	Racord olandez bronz fi x m+garn DN 1/2x18 cod 46330014	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
199	3330778	Teu redus cupru DN 18x15x18 woeste	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
200	3330887	Reductie cupru DN 18x15 woeste	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
201	3331010	Niplu cupru fe-m DN 1/2x18 cod 46243059	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
202	3331040	Racord drept cupru fi-m DN 1/2x18 cod 46270030	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
203	3331109	Mufa cupru f18 DN 18 woeste	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
204	7300345	Curba cupru 90 gr f18 DN 18 woeste	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
205	9000999	Mufa rapida 3/4	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
206	RPSA45D1	Intercalare sau inlocuire piese de legatura teu;cot;mufe;pe cond exist teava otel zincat...d= 1 tol	buc	10.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
206.1	11434	Lista: Fiting zincate	buc	10.00	
206.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.81	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
206.3	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	1.55		
206.4	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	0.06		
206.5	7322940	Fuioir cinepa	kg	0.42		
206.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	9.50		
206.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	9.50		
207	3330716	Racord oland drept bronz fi x M DN 3/4x22 cod 46960018	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
208	3330796	Teu redus cupru DN 22x18x22 cod 46130102	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
209	3330902	Reductie cupru DN 22x18 woeste	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
210	3331047	Racord drept cupru fi-m DN 1x22 cod 46270036	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
211	3331111	Mufa cupru f22 DN 22 woeste	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
212	7300358	Curba cupru 90 gr f22 DN 22 woeste	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
213	3200153	Mufa rapida 1	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
214	RPSA45E1	Intercalare sau inlocuire piese de legatura teu;cot;mufe;pe cond exist teava otel zincat...d=11/4 tol	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
214.1	11434	Lista: Fiting zincate	buc	12.00		
214.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	1.31		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
214.3	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	2.16	
214.4	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	0.08	
214.5	7322940	Fuioara cinapa	kg	0.64	
214.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	13.80	
214.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	13.80	
215	3330764	Teu egal cupru f35 DN 35 woeste	buc	3.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
216	3330919	Reductie cupru DN 35x22 woeste	buc	3.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
217	3331115	Mufa cupru f35 DN 35 woeste	buc	3.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
218	7300530	Cot cupru 45 gr f35 DN 35 woeste	buc	3.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
219	RPSA45F1	Intercalare sau inlocuire piese de legatura teu;cot;mufe;pe cond exist teava otel zincat...d=11/2 tol	buc	18.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
219.1	11434	Lista: Fiting zincate	buc	18.00	
219.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	2.18	
219.3	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	3.69	
219.4	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	0.13	
219.5	7322940	Fuioara cinapa	kg	1.10	
219.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	24.30	
219.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	24.30	
220	3330767	Teu egal cupru f42 DN 42 woeste	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
221	3330927	Reductie cupru DN 42x35 woeste	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
222	3331117	Mufa cupru f42 DN 42 woeste	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
223	7300535	Cot cupru 90 gr f42 DN 42 woeste	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
224	9001004	Mufa rapida 1 1/2	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
225	RPSA45G1	Intercalare sau inlocuire piese de legatura teu;cot;mufe;pe cond exist teava otel zincat...d= 2 tol	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
225.1	11434	Lista: Fiting zincate	buc	4.00	
225.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.64	
225.3	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.92	
225.4	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	kg	0.03	
225.5	7322940	Fuor cinepa	kg	0.31	
225.6	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	7.20	
225.7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	7.20	
225.1 0000 0	9001001	Mufa rapida 2'	buc	1.73	
225.1 0000 1	3331119	Mufa cupru f54 DN 54 woeste	buc	1.73	
225.1 0000 2	3330932	Reductie cupru DN 54x42 woeste	buc	1.73	
225.1 0000 3	3330930	Reductie cupru DN 54x35 woeste	buc	1.73	
225.1 0000 4	3330769	Teu egal cupru f54 DN 54 woeste	buc	1.73	
225.1 0000 5	7300540	Cot cupru 45 gr f54 DN 54 woeste	buc	1.73	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
226	NL-CL20B1	Confectii metalice diverse, montate aparent balustrazi grile, chepeng, opritori, gratare	kg	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
226.1	10106	Lista: Confectie metal grile suport stelaje etc.	kg	6.00	
226.2	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.06	
226.3	222721	Sudor electric-b categoria a II-a	ora	0.06	
226.4	22741	Sudor electric categoria a IV-a	ora	0.12	
226.5	26811	Montator constructii metalice categoria I-a	ora	0.12	
226.6	26821	Montator c-tii metalice categoria a II-a	ora	0.24	
226.7	26831	Montator constructii metalice categoria a III-a	ora	0.06	
226.8	26851	Montator constructii metalice categoria a V-a	ora	0.06	
226.L	6309927	Confectie metalice in rame simple otel U < 50 kg/mp	kg	6.00	
227	NL-CL21A1	Confectii metalice diverse inglobate total sau partial in beton din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
227.1	10107	Lista: Confectie metalice inglobate in beton	kg	18.00	
227.2	12311	Izolator termic categoria I	ora	0.18	
227.3	12331	Izolator termic categoria a III-a	ora	0.18	
227.4	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.72	
227.5	21431	Lacatus constructii metalice categoria a III-a	ora	0.54	
227.6	21441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	ora	0.18	
227.7	22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0.54	
227.L	6309886	Confectie metalice inglobate in beton	kg	18.00	
228	NL-IB02O01 [2]	MONTARE RADIATOR DIN OTEL	buc	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
228.1	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.80	
228.2	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.80	
229	5708864	Radiator din otel tip panou 11- H = 600 si L = 500	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
230	5708865	Radiator din otel tip panou 11- H = 600 si L = 600	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
231	5708869	Radiator din otel tip panou 11- H = 600 si L = 1000	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
232	5708873	Radiator din otel tip panou 11- H = 600 si L = 1400	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
233	5709072	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 400	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
234	5709073	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 500	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
235	5709074	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 600	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
236	5709076	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 800	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
237	5709077	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 900	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
238	5709078	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 1000	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
239	5709079	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 1100	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
240	5709080	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 1200	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
241	5709083	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 1600	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
242	5709084	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 1800	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
243	5709085	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 2000	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
244	5709088	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 2600	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
245	5709090	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 3000	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
246	7510069	RADIATOR DIN OTEL 22/600/2300	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
247	IC40B1#	Bratara pentru fixarea conductelor din otel...1 1/4 inci-2" pentru instalatii de incalzire centrala sau gaze montata prin dibluri de PVC pe zid caramida	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
247.1	14220	Lista: Bratara pentru teava din otel	buc	6.00		
247.2	5837161	Surub cu cap inecat crestet I 5 x 50 f1 s 1452	buc	6.00		
247.3	5881241	Saiba gros.plata pentru metale M 10, OL 34, s1388	buc	6.00		
247.4	6720949	Diblu din PVC cu D = 8 mm	buc	6.00		
247.5	6832352	Burghiu cu cap widia D = 8 mm	buc	0.30		
247.6	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	1.68		
247.7	7609	Masina de gaurit electrica rotopercutanta d=35mm	ora	0.60		
247.L	4113562	Sistem prindere radiator otel tip C	buc	6.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
248	SA01A1	Teava otel sudata longit. pentru Instalatie zincata cu filet+mufa Montare la constr. ind. in...legaturi d= 3/8toli	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
248.1	11418	Lista: Teava din otel zincata pentru instal	m	6.06		
248.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.02		
248.3	4115360	Teu fonta mal b1 s476 DN = 10 3/8	buc	1.26		
248.4	4117863	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 10 3/8 zn	buc	1.80		
248.5	4120341	Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 10 3/8 sd zn	buc	0.18		
248.6	4123082	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 10 3/8 Zn ds	buc	0.66		
248.7	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.06		
248.8	7322940	Fuor cinepa	kg	0.04		
248.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0.78		
248.10	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	1.98		
248.11	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0.78		
248.L	3323949	TEAVA OL ZN PREIZOLATA 1 1/4	m	6.00		
249	SB23A#	Piese ...legatura (cot,curba,piesa curat,red)fonta duct canal,imb Demontare cu grn si colier,dn= 40 - 75 mm	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
249.1	11536	Lista: Piesa de legatura din fonta ductila pentru canalizare	buc	6.00		
249.2	11573	Lista: Coliere metalice de strangere	buc	12.00		
249.3	11574	Lista: Manseta din elastomer etdm	buc	12.00		
249.4	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.08		
249.L	7501844	Cot sudabil OL DN 50	buc	6.00		
250	NL-RPIC14A# [1]	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,16*1mm	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
250.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	0.54		
250.2	IL10C	Lista: Cleme sustinere tevi cu d ...*)	buc	8.88		
250.3	IL10E	Lista: Teava din cupru (sf-cu dura) ...*)	m	12.24		
250.4	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	0.48		
250.5	6719251	Diblu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	8.40		
250.6	11759	Instalator incalzire 5b	ora	18.00		
250.7	2422	Utilaje diverse	ora	3.60		
250.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	2.16		
250.L	7306372	Clema simple pentru fixare tevi cupru,15 mm	buc	7.92		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
250.L	3334358	Teava cupru bare DN 15 woeste	m	12.24	
251	NL- RPIC14B#	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,18*1mm	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
251.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	0.51	
251.2	IL10C	Lista: Cleme sustinere tevi cu d ...*)	buc	4.44	
251.3	IL10E	Lista: Teava din cupru (sf-cu dura) ...*)	m	6.12	
251.4	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	0.48	
251.5	6719251	Diblu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	4.20	
251.6	11759	Instalator incalzire 5b	ora	8.40	
251.7	2422	Utilaje diverse	ora	3.30	
251.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	0.12	
251.L	7306373	Clema simple pentru fixare tevi cupru,18 mm	buc	2.00	
251.L	3334429	Teava cupru bare DN 18 woeste	m	6.12	
252	NL- RPIC14B##	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,22*1mm	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
252.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	0.51	
252.2	IL10C	Lista: Cleme sustinere tevi cu d ...*)	buc	4.44	
252.3	IL10E	Lista: Teava din cupru (sf-cu dura) ...*)	m	6.12	
252.4	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	0.48	
252.5	6719251	Diblu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	4.20	
252.6	11759	Instalator incalzire 5b	ora	8.40	
252.7	2422	Utilaje diverse	ora	3.30	
252.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	0.51	
252.L	7306382	Clema duble pentru fixare tevi cupru,22 mm	buc	4.44	
252.L	3334491	Teava cupru bare DN 22 woeste	m	6.12	
253	NL- RPIC14C#	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,28*1mm	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
253.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	0.90	
253.2	IL10C	Lista: Cleme sustinere tevi cu d ...*)	buc	3.96	
253.3	IL10E	Lista: Teava din cupru (sf-cu dura) ...*)	m	6.12	
253.4	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	0.72	
253.5	6719251	Diblu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	4.20	
253.6	8000277	Material marunt	%	3.00	
253.7	11759	Instalator incalzire 5b	ora	8.70	
253.8	7918	Aparat sudura butan gaz, cu accesorii	ora	3.60	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
253.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	0.72		
253.L	7306383	Clema duble pentru fixare tevi cupru,28 mm	buc	3.96		
253.L	3334247	Teava sf-cu dur,in bare,5 M lungime,28 x 1,5 mm	m	6.12		
254	NL-RPIC14E#	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,35*1 mm	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
254	NL-RPIC14H#2	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,42*1.5 mm	m	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
254.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	1.08		
254.2	IL10C	Lista: Cleme sustinere tevi cu d ...*)	buc	3.96		
254.3	IL10E	Lista: Teava din cupru (sf-cu dura) ...*)	m	6.12		
254.4	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	0.90		
254.5	6719251	Diblu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	4.20		
254.6	8000277	Material marunt	%	2.50		
254.7	11759	Instalator incalzire 5b	ora	9.72		
254.8	2422	Utilaje diverse	ora	3.72		
254.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	1.08		
254.L	7306376	Clema simple pentru fixare tevi cupru,35 mm	buc	3.96		
254.L	3334249	Teava sf-cu dur,in bare,5 M lungime,35 x 1,5 mm	m	6.12		
255	NL-RPIC14H#2	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,42*1.5 mm	m	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
255	NL-RPIC14H#2	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,42*1.5 mm	m	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
255.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	2.00		
255.2	IL10C	Lista: Cleme sustinere tevi cu d ...*)	buc	5.00		
255.3	IL10E	Lista: Teava din cupru (sf-cu dura) ...*)	m	10.20		
255.4	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	1.80		
255.5	6719251	Diblu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	5.00		
255.6	8000277	Material marunt	%	2.00		
255.7	11759	Instalator incalzire 5b	ora	17.50		
255.8	2422	Utilaje diverse	ora	7.00		
255.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	2.00		
255.L	7306377	Clema simple pentru fixare tevi cupru,42 mm	buc	5.00		
255.L	3334251	Teava sf-cu dur,in bare,5 M lungime,42 x 1,5 mm	m	10.20		
256	NL-RPIC14H#2	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,42*1.5 mm	m	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
256	NL-RPIC14H#2	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult,42*1.5 mm	m	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
256.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	2.00		
256.2	IL10C	Lista: Cleme sustinere tevi cu d ...*)	buc	5.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
256.3	IL10E	Lista: Teava din cupru (sf-cu dura) ...*)	m	10.20		
256.4	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	1.80		
256.5	6719251	Diblu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	5.00		
256.6	8000277	Material marunt	%	2.00		
256.7	11759	Instalator incalzire 5b	ora	17.50		
256.8	2422	Utilaje diverse	ora	7.00		
256.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	2.00		
256.L	3335982	CLEME SIMPLE PT FIXARE TEVI CUPRU, 54MM	buc	5.00		
256.L	3334243	Teava sf-cu semidur,in bare,5 M lungime,54 x 1,5 mm	m	10.20		
257	NL-RPIC15A#	Mont.tevii,cupru(sf-cu dura),instal,incalz.centrlipire,in colane,loc.civ/soc-cult, 64*2 mm	m	2.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
257				transport:		
257.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	0.53		
257.2	IL10C	Lista: Cleme sustinere tevi cu d ...*)	buc	1.20		
257.3	IL10E	Lista: Teava din cupru (sf-cu dura) ...*)	m	2.45		
257.4	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	0.52		
257.5	6719251	Diblu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	1.20		
257.6	8000277	Material marunt	%	2.00		
257.7	11759	Instalator incalzire 5b	ora	3.41		
257.8	2422	Utilaje diverse	ora	2.04		
257.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	0.53		
257.L	4204033	BRATARA DUBLA PTR TEAVA DN 64	buc	1.20		
257.L	3334252	Teava sf-cu dur,in bare,5 M lungime,64 x 2 mm	m	2.52		
258	NL-IC40B1# [2]	CONSOLE SUSTINERE RADIATOARE	buc	18.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
258				transport:		
258.1	14220	Lista: Bratara pentru teava din otel	buc	18.00		
258.2	5837161	Surub cu cap inecat crestas 15 x 50 f1 s 1452	buc	36.00		
258.3	5881241	Saiba gros.plata pentru metale M 10, OL 34, s1388	buc	36.00		
258.4	6720949	Diblu din PVC cu D = 8 mm	buc	36.00		
258.5	6832352	Burghiu cu cap widia D = 8 mm	buc	1.80		
258.6	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	10.08		
258.7	7609	Masina de gaurit electrica rotopercutanta d=35mm	ora	3.60		
258.L	7501382	Cot cupru 90° grd dn 64	buc	18.00		
259	IC34A1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de pana la 15 mm inclusiv	buc	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
259				transport:		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
259.1	14210	Lista: Piese de legatura din cupru si Accesoriu	buc	24.02		
259.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	1.20		
259.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.12		
259.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	8.40		
260	3331105	Mufa cupru mm DN 15 cod 46270005	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
261	3331108	Mufa cupru mm DN 18 cod 46270007	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
262	NL-IC34B1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 18 mm	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
262.1	14210	Lista: Piese de legatura din cupru si Accesoriu	buc	12.02		
262.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.60		
262.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.12		
262.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	4.80		
262.L	3331108	Mufa cupru mm DN 18 cod 46270007	buc	12.02		
263	IC34C1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 22 mm	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
263.1	14210	Lista: Piese de legatura din cupru si Accesoriu	buc	12.04		
263.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.84		
263.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.08		
263.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	6.00		
263.L	3331110	Mufa cupru mm DN 22 cod 46270008	buc	12.04		
264	IC34D1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 28 mm	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
264.1	14210	Lista: Piese de legatura din cupru si Accesoriu	buc	12.06		
264.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.96		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
264.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.11	
264.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	7.20	
264.L	3331112	Mufa cupru mm DN 28 cod 46270009	buc	12.06	
265	IC34E1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 35 mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
265.1	14210	Lista: Piese de legatura din cupru si Accesoriu	buc	12.08	
265.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	1.20	
265.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.13	
265.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	8.40	
265.L	3331114	Mufa cupru mm DN 35 cod 46270010	buc	12.08	
266	IC34F1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 42 mm	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
266.1	14210	Lista: Piese de legatura din cupru si Accesoriu	buc	12.11	
266.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	1.44	
266.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.16	
266.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	9.60	
266.L	3331118	Mufa cupru mm DN 42 cod 46270012	buc	12.11	
267	IC34G1#[1]	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 54 mm	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
267.1	14210	Lista: Piese de legatura din cupru si Accesoriu	buc	6.07	
267.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.90	
267.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.09	
267.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	5.40	
267.L	3331120	Mufa cupru mm DN 54 cod 46270013	buc	6.07	
268	IC34G1#[2]	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 54 mm	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
268.1	14210	Lista: Piese de legatura din cupru si Accesoriu	buc	6.07	
268.2	5903105	Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0.90	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
268.3	6109482	Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0.09	
268.4	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	5.40	
268.L	3273330	Mufa din cupru D=64mm	buc	6.07	
269	NL- RPIC16B#	MONTAT PE COND CUPRU,FITING CUPRU (CURBA, COT, CRUCE, TEU, MUFA, RED, DOP, CAPAC, ETC),D=12 -54MM	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
269.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	3.00	
269.2	IL10D	Lista: Fitinguri din cupru cu d= ...*)	buc	12.00	
269.3	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	2.64	
269.4	11759	Instalator incalzire 5b	ora	21.60	
269.5	2422	Utilaje diverse	ora	7.20	
269.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	3.00	
270	6810072	Mufa redusa 42-28	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
271	6810078	MUFA REDUSA DN 35-28	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
272	6810079	MUFA REDUSA DN 28-22	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
273	6810080	MUFA REDUSA DN 28-15	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
274	6810081	MUFA REDUSA DN 22-18	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
275	6810082	MUFA REDUSA DN 18-15	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
276	2701632	MUFA CUPRU REDUSA 54-42	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
277	6810083	Mufa redusa, 42 - 35 mm	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
278	6810084	Mufa redusa 28-18	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
279	681085	MUFA REDUSA 35-22 MM	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
280	NL- RPIC16B# (asim)	MONTAT PE COND CUPRU,FITING CUPRU (CURBA, COT, CRUCE, TEU, MUFA, RED, DOP, CAPAC, ETC),D=12 -54MM	buc	16.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
280.1	IL10B	Lista: Aliaj de lipit l-sn tip ...*)	kg	4.00	
280.2	IL10D	Lista: Fitinguri din cupru cu d= ...*)	buc	16.00	
280.3	5904771	Electrod sudura tevi cupru cod 46007000	kg	3.52	
280.4	11759	Instalator incalzire 5b	ora	28.80	
280.5	2422	Utilaje diverse	ora	9.60	
280.L	5904815	Aliaj de lipit tevi cu moale,l-sn cu, 2-3/250 gr	kg	4.00	
281	3330755	Teu egal cupru f15 DN 15 woeste	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
282	3330757	Teu egal cupru DN 18 cod 46130007	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
283	3330759	Teu egal cupru DN 22 cod 46130008	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
284	3330761	Teu egal cupru DN 28 cod 46130009	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
285	3330765	Teu egal cupru DN 36 cod 46130011	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
286	3330777	Teu redus cupru DN 18x15x15 woeste	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
287	3330778	Teu redus cupru DN 18x15x18 woeste	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
288	3330780	Teu redus cupru DN 18x18x15 woeste	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
289	3330789	Teu redus cupru DN 22x15x18 woeste	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
290	3330828	Teu redus cupru DN 35x28x35 woeste	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
291	3330838	Teu redus cupru DN 42x42x35 woeste	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
292	3330842	Teu redus cupru DN 54x42x54 woeste	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
293	9300114	Teu redus din cupru 64 x 42 x 64mm	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
294	RPIC42F# (asim)	Montarea adaptoarelor la tevile de cupru pt.instalatiile de incalzire centrala, 35(3/4")-64(2 1/2")	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
294.1	IL10J	Lista: Adaptor pt. teava din cupru ...*)	buc	10.00	
294.2	8000277	Material marunt	%	3.00	
294.3	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	26.70	
294.4	2422	Utilaje diverse	ora	19.60	
295	3331217	Adaptor cupru/bronz,filet int-ext pentru tevi cu, DN = 42 mm	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
296	3331227	Adaptor cupru/bronz,filet int-int pentru tevi cu, DN = 15-1/2	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
297	3331231	Adaptor cupru/bronz,filet int-int pentru tevi cu, DN = 18-3/4	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
298	3331237	Adaptor cupru/bronz,filet int-int pentru tevi cu, DN = 28-1	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
299	3331240	Adaptor cupru/bronz,filet int-int pentru tevi cu, DN = 35-1	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
300	3331246	Adaptor cupru/bronz,filet int-int pentru tevi cu, DN = 54-2	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
301	3331247	Adaptor cupru/bronz,filet int-int pentru tevi cu, DN = 64-2 1/2	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
302	3331256	Adaptor cupru/bronz,filet int-ext pentru tevi cu, DN = 22-3/4	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
303	NL-ID01A1 [asim]	MONTARE VENTIL DE AERISIRE	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
303.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	6.00		
303.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.30		
303.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.12		
303.4	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	2.04		
304	3273149	Ventil aerisire automat 1/2	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
305	7100155	Ventil aerisire manuala 1/2	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
306	ID01A1	Robinet ventil dublu reglaj de colt pentru Instalatie incalzire centrala cu d: 3/8	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
306.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	12.00		
306.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.29		
306.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.14		
306.4	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.08		
306.5	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	0.96		
306.L	5730000	DETENTOR PTR.RADIATOARE 1/2 TOLI	buc	12.00		
307	ID01A2	Robinet ventil dublu reglaj de colt pentru Instalatie incalzire centrala cu d: 1/2	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
307.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	12.00		
307.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.29		
307.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.14		
307.4	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.08		
307.5	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	0.96		
307.L	4202724	Robinet termostatic drept DN 1/2 pentru teava cu cod 4o290411	buc	12.00		
308	ID01A2 (asim)	Robinet ventil dublu reglaj de colt pentru Instalatie incalzire centrala cu d: 1/2	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
308.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	12.00	
308.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.29	
308.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.14	
308.4	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	1.08	
308.5	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	0.96	
309	4204178	Robinet inchidere sferica cu maneta tip parghie D = 1 1/4	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
310	1200880	ROBINET DE INCHIDERE/DESCHIDERE CU VENTIL SFERIC 2	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
311	1200877	ROBINET DE INCHIDERE/DESCHIDERE CU VENTIL SFERIC 1	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
312	1200878	ROBINET DE INCHIDERE/DESCHIDERE CU VENTIL SFERIC 3/4	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
313	1200876	ROBINET DE INCHIDERE/DESCHIDERE CU VENTIL SFERIC 1/2	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
314	1200879	ROBINET DE INCHIDERE/DESCHIDERE CU VENTIL SFERIC 1 1/2	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
315	ID01C1	Robinet ventil dublu reglaj de colt pentru Instalatie incalzire centrala cu d: 1 1/4	buc	7.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
315.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	7.20	
315.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.39	
315.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.19	
315.4	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	0.94	
315.5	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.01	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
316	1000583	ROBINET DE ECHILIBRARE A DEBITULUI 1"	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
317	1000584	ROBINET DE ECHILIBRARE A DEBITULUI 3/4"	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
318	3270229	Robinet golire 1/2	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
319	NL-SA19D1 (asim)	Compensator de dilatatie din teava pvc neplastifiat tip greu,fiind de tip u sau lira cu...d= 40 mm	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
319.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.09	
319.2	4204044	Bratara tevi instalatii apa si gaze 3/4	buc	6.00	
319.3	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	2.70	
319.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.12	
319.5	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.03	
319.6	6713609	Mufa PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 40 s 7176	buc	6.00	
319.7	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.12	
319.8	7317232	Dicloreton cs. 17/73	kg	0.10	
319.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	4.68	
319.10	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.90	
319.11	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.50	
319.12	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	3.18	
319.L	4550092	Compensator dilatatie DN50	buc	6.00	
320	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
320.1	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	ora	7.44	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
321	TSD01D1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...teren foarte tare	mc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
321.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	6.84	
322	RPCA06A1	Umpluturi de pamant, executate in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mana si in cantitati pana la 20 mc,...la un punct de lucru	mc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
322.1	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1.20	
322.2	19621	Sapator categoria a II-a	ora	9.60	
323	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
323.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	6.15	
323.2	19621	Sapator categoria a II-a	ora	3.66	
324	ATA01A	Montarea aparatelor in panouri, dulapuri, cutii, aparent sau ingropat cu greutatea: pina la 1 kg	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
324.1	5829126	Surub cap inecat crestet spre c.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	24.00	
324.2	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	24.00	
324.3	5883469	Saiba grower seria usor r M 6 arc6 s 7666/2	kg	0.01	
324.4	20511	Electrician automatizare categoria I	ora	1.20	
324.5	20521	Electrician automatizare categoria a II-a	ora	1.44	
324.6	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.96	
324.7	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.24	
325	7318917	DISTRIBUITOR/COLECTOR DN 150 3 CIRCUITE	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
326	ATB04A	Montarea manometrelor, vacumetre pe stuturi existente: direct, racord cu flanse	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
326.1	12532	Lista: Aparat de masurare A temp	buc	6.00	

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
326.2	4346581	Flansa git pn 100 15- 20x 2 OL 37-4kf pu s8031	buc	12.00		
326.3	4509365	Robinet fonta cep 3 cai r-3c fl-pn 10 D = 95 nii 2766	buc	6.00		
326.4	5820912	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 60 gr. 4.8 s 920	buc	48.00		
326.5	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	48.00		
326.6	5900712	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	1.20		
326.7	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	4.20		
326.8	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	4.20		
326.9	20511	Electrician automatizare categoria I	ora	0.75		
326.10	20531	Electrician automatizare categoria a III-a	ora	1.95		
326.11	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.24		
326.L	5722505	MANOMETRU APA 0- 6 BAR	buc	6.00		
327	TFD02A1	Termometru montat...pe conducta	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
327.1	11507	Lista: Manometre si termometre	buc	6.00		
327.2	5901259	Electrod sud.otel s 1125/2 e43.2 2x350 inv.supert.	kg	0.40		
327.3	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.24		
327.4	6202820	Apa potabila	mc	0.22		
327.5	6622068	Placa marsit M 40-250x2,0 mm s 3498	kg	0.38		
327.6	7302562	Armatura pentru termometru cu mufa+niplu fixare pentru conducta	buc	6.00		
327.7	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.62		
327.8	7345344	Snur azbest cu ins.pt.garn.tipa,b,6-9mm(dn;lat,patrat)	kg	0.14		
327.9	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.02		
327.10	21821	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a II-a	ora	4.80		
327.11	22741	Sudor electric categoria a IV-a	ora	4.80		
327.12	2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna 20-39 kva	ora	3.13		
327.13	2506	Motocompresor mobil joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	ora	0.05		
327.L	9200062	TERMOMETRU 0-100 GR CU TEACA	buc	6.00		
328	SD20B2	Supapa siguranta cu pirghie si contra greutate,pentru racordare cu mufe filetate,cu...d=1 1/2	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
328.1	4500266	Supapa sigur.pirghie cu mufe stas 5735-67 dn11/2 toli	buc	6.00		
328.2	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.34		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
328.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.17		
328.4	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.66		
328.5	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0.66		
329	SD20A2	Supapa siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordare cu mufe filetate, cu...d=1	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
329.1	4500175	Supapa sig.(vent.) contrag. fo-ta C0 al.D = 1/toli	buc	6.00		
329.2	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0.20		
329.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.11		
329.4	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.42		
329.5	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0.42		
330	IA23A1#	Filtru de...combustibil lichid	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
330.1	4400791	Flansa plata pn 6 50- 60 OL 37-2 et pu s 8012	buc	12.00		
330.2	5801071	Surub cap hexagonal precis M 12 x 40 gr. 5.8 s4272	buc	48.00		
330.3	5842726	Piulita hexagonala semiprecise M 12 gr. 5 s 4071	buc	48.00		
330.4	5881289	Saiba gros.plata pentru met M 14 OL 34 s 1388	buc	48.00		
330.5	5900487	Sirma sudura aliat s1126 s10mn1 D = 2,50	kg	0.90		
330.6	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.84		
330.7	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.60		
330.8	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	3.18		
330.9	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	18.60		
331	4502073	Filtru impuritati y dn80	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
332	ID13C1	Robinet de retinere din fonta cu o clapa si flansa pentru instalatie incalz. centrala cu d: 80 mm	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
332.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	6.00		
332.2	4407139	Flansa plata pn 16 80- 89 OLC -20 et cp2 s 8014	buc	12.00		
332.3	5821708	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 60 gr. 4.8 s 920	buc	48.00		
332.4	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	48.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
332.5	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.52		
332.6	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.20		
332.7	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.20		
332.8	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.21		
332.9	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.12		
332.10	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.66		
332.11	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	3.72		
332.12	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	2.64		
332.13	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	2.70		
332.L	4504298	Robinet sert.pana af cp2 am PN = 10 D = 80 225 n 5313	buc	6.00		
333	ID13B1	Robinet de retinere din fonta cu o clapa si flansa pentru instalatie incalz. centrala cu d: 50 mm	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
333	ID13B1	Robinet de retinere din fonta cu o clapa si flansa pentru instalatie incalz. centrala cu d: 50 mm	buc	transport:		
333.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	6.00		
333.2	4406549	Flansa plata pn 16 50- 57 OL 42-2 et cp1 s 8014	buc	12.00		
333.3	5821681	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 55 gr. 4.8 s 920	buc	48.00		
333.4	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	48.00		
333.5	5882257	Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0.52		
333.6	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.20		
333.7	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1.20		
333.8	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.15		
333.9	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.09		
333.10	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.39		
333.11	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	3.72		
333.12	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	2.16		
333.13	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	2.16		
333.L	4504224	Robinet sert.pana af pa2 am PN = 10 D = 65 225 n 5313	buc	6.00		
334	SD01A1 [2]	Robinet de...serviciu simplu	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
334	SD01A1 [2]	Robinet de...serviciu simplu	buc	transport:		
334.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	6.00		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
334.2	11414	Lista: Masti pentru mascare robineti instalatii termice si sanitare	buc	6.00		
334.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.09		
334.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.05		
334.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.72		
334.L	4202515	Robinet trec. fonta 2 A vent+mufa pn10 s6480	buc	6.00		
335	SD01A1 [1]	Robinet de...serviciu simplu	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
335.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	6.00		
335.2	11414	Lista: Masti pentru mascare robineti instalatii termice si sanitare	buc	6.00		
335.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.09		
335.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.05		
335.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.72		
335.L	4202503	Robinet trec. fonta 1 1/2 A vent+mufa pn10 s6480	buc	6.00		
336	SD01A1	Robinet de...serviciu simplu	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
336.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	6.00		
336.2	11414	Lista: Masti pentru mascare robineti instalatii termice si sanitare	buc	6.00		
336.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.09		
336.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.05		
336.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.72		
337	SD01A1 [3]	Robinet de...serviciu simplu	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
337.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	6.00		
337.2	11414	Lista: Masti pentru mascare robineti instalatii termice si sanitare	buc	6.00		
337.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.09		
337.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.05		
337.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.72		
337.L	4202606	Robinet trec. fonta 2 1/2 B descarcare pn10 s6480	buc	6.00		
338	SD01A1 [4]	Robinet de...serviciu simplu	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

0		1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
338.1	11411	Lista: Robinet pentru instal sanitare	buc	6.00		
338.2	11414	Lista: Masti pentru mascare robineti instalatii termice si sanitare	buc	6.00		
338.3	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.09		
338.4	7322940	Fuior cinepa	kg	0.05		
338.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.72		
338.L	4202462	Robinet trec. fonta 3/4 A vent+mufa pn10 s6480	buc	6.00		
339	NL-GB01B1 [asim]	MONTARE CLAPETA DE SENS GRAVITATIONALA	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
339.1	11902	Lista: Robinet fonta si otel dispozitive de inchidere	buc	3.00		
339.2	5818452	Surub cap hexagonal semiprecis M 16x 75 gr. 5.8 s 6220	buc	144.00		
339.3	5842764	Piulita hexagonala semiprecise M 16 gr. 5 s 4071	buc	144.00		
339.4	5881318	Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 s 1388	buc	144.00		
339.5	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.09		
339.6	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.18		
339.7	6202583	Unsoi lubrefiante uz general U 75 co2 s 562	kg	0.27		
339.8	6622159	Placa marsit M 100-500x3,0 mm s 3498	kg	1.53		
339.9	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.27		
339.10	21611	Lacatus montaj agregate energetice categoria I	ora	10.80		
340	4212005	CLAPETA DE SENS GRAVITATIONALA 1 1/2"	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
341	4212006	CLAPETA DE SENS GRAVITATIONALA DN 50	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
342	4212007	CLAPETA DE SENS GRAVITATIONALA DN 65	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
343	NL-ID01C1	Robinet ventil dublu reglaj de colt pentru Instalatie incalzire centrala cu d: 1 1/4	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
343.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	6.00	
343.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.66	
343.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.31	
343.4	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	3.24	
344	4500626	Robinet de echilibrare dn150	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
345	4500625	Robinet de echilibrare 1 1/4	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
346	SA41B3	Flansa rotunda plata, pentru sudare,la conducte din teava neagra de otel pentru instal,pn...6;10;16atm,d= 32mm	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
346.1	11425	Lista: Flansa rotunda sau plata inclusiv pentru conducte pehd	buc	6.00	
346.2	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0.18	
346.3	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.21	
346.4	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.60	
346.5	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.38	
346.6	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.32	
346.L	4400947	Flansa plata pn 6 80- 89 OL 37-2 et pu s 8012	buc	6.00	
347	SB23A#	Piese ...legatura (cot,curba,piesa curat,red)fonta duct canal,imb Demontare cu grn si colier,dn= 40 - 75 mm	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
347.1	11536	Lista: Piesa de legatura din fonta ductila pentru canalizare	buc	6.00	
347.2	11573	Lista: Coliere metalice de strangere	buc	12.00	
347.3	11574	Lista: Manseta din elastomer etdm	buc	12.00	
347.4	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	1.08	
347.L	4106321	Curba fonta cu mufa cap dr 90 g pn 10 s1871 D = 80	buc	6.00	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2					
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice					
348	IC02H1	Teava otel instalatie sud. Long. Ng+filet+mufa incalz. Centr. Constructii ind. Insurub. Coloane d=3 toli	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
348.1	11309	Lista: Teava din otel	m	12.12	
348.2	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.06	
348.3	4114392	Reductie fonta maleabila n4 s 477 80x 65 f2	buc	0.48	
348.4	4115061	Teu fonta mal b1 s479 50x 25x50 2 x1 x2 f1	buc	2.04	
348.5	4118087	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 80 3	buc	0.72	
348.6	4120274	Mufa fonta maleabila m2 s475 DN 80 3	buc	0.60	
348.7	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.64	
348.8	6201632	Ulei parafinoase selectionate tip ups180 s10580	kg	0.06	
348.9	7322940	Fuior cinepa	kg	0.29	
348.10	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	6.72	
348.11	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	5.04	
348.12	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	7.32	
348.13	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	1.08	
348.L	3109211	Teava pentru constructii fara sudura LC 83 x 3,5/ OLT 35 s 404/2	m	12.12	
349	NL-ID04B4	Robinet cu cep , cu trei cai , cu flanse si presgarnitura cu d: 50 mm	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
349.1	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	6.00	
349.2	4406549	Flansa plata pn 16 50- 57 OL 42-2 et cp1 s 8014	buc	36.00	
349.3	5820869	Surub cap hexagonal grosolan M 12x 50 gr. 4.8 s 920	buc	144.00	
349.4	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	144.00	
349.5	5882219	Saiba prec.plata pentru met A M 14 OL 34 s 5200	kg	0.84	
349.6	5900504	Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	1.80	
349.7	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	2.16	
349.8	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0.30	
349.9	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.18	
349.10	6622020	Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.90	
349.11	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	6.12	

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii si intretinere imobile si instalatii - Lot 2						
STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice						
349.1	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	ora	15.84		
2						
350	4626370	Vana de amestec cu 3 cai ,D=.2'	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
351	4124476	Vana de amestec cu 3 cai ,dn.40	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
352	SB08A#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=32 mm	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
352.1	11531	Lista: Teava din polipropilena pentru scurgere	buc	6.21		
352.2	7325046	Hartie absorbanta	kg	0.06		
352.3	7345967	Solutie unguenta	kg	0.02		
352.4	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.20		
352.L	6720183	Tub 2 mufe polipropilena ignif,diam 32 mm si L = 500 mm	buc	6.21		
353	IB02O01	Convectoradiator tip panou 2 rind tevi racordat cu mufa h=624 m avand pina la 15 tevi verticale	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
353.1	11312	Lista: Convectoradiatoare	buc	12.00		
353.2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.14		
353.3	7322940	Fuior cinepa	kg	0.07		
353.4	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.08		
353.5	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.08		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
TOTAL Cheltuieli directe:						
TOTAL Recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						

STADIUL FIZIC: Instalatii apa termice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL GENERAL:					

Ofertant,

Reprezentant legal,