

SE RACORDEAZA CU PLANSĂ 03



- LEGENDĂ:**
- cot la 90 grade din poliuretana/otet
 - cot la 45 grade din poliuretana/otet
 - leu egal din poliuretana
 - leu redus din poliuretana
 - fitting de tranziție poliuretana/otet
 - reducere din poliuretana/otet
 - robinet din poliuretana
 - rasuflatori de carosabil/spațiu verde
 - gropi de pozitie pentru dezafectare conducte I.2x1.2x1.7 m
 - gropi de pozitie pentru cuplare conducte I.2x1.2x1.7 m
 - T.P.I. - tub de protecție PE Dn 110 mm
 - dispozitiv GAZ STOP, Dn 32 mm, MOV
 - dispozitiv GAZ STOP, Dn 32 mm, ROSU

CONDITII DE EXECUTIE

- Toate materialele vor avea certificatul de calitate, garanta, agrement tehnice si certificatul de conformitate de la furnizor;

- Distantele minime intre conductele si racordurile de gaze naturale si diferite instalatii si constructii subterane vor fi, conform tabelului nr. 1 din NTPEE-2018 in conditii impuse prin activarea furnizorilor de utilitati anexe:

- In situatia in care se realizeaza racordurile de gaze naturale la racordurile de gaze NTPEE-2018 nu pot fi suprapuse, pentru confortul, cu racordurile preinstalate al ONI, statiile staie de distributie de siguranta in baza unei evaluari de risc. Principiile la aplicarea de efectuare a evaluarii de risc sunt precizate in anexa nr. 23 la normele tehnice din Ordinul ANRE nr. 2 din 18 ianuarie 2023.

- Evaluarea de risc a solutiilor de reducere a distantei de siguranta conform tabelul 1 din NTPEE se va realiza doar aceste solutii care respecta conditiile obligatorii impuse in avizul de la debitorii de utilitati:

- Proba de presiune pentru conducte de presiune redusa:

- incalzirea de rezidentia se va face la presiunea de 4 bar, timp de 1 ora;
- incalzirea de rezidentia se va face la presiunea de 2 bar, timp de 24 ora daca volumul retelei (conducte si/sau racorduri) supusa probei de presiune este mai mare sau egal cu 4 m³;
- incalzirea de rezidentia se va face la presiunea de 2 bar, timp de 24 ora daca volumul retelei (conducte si/sau racorduri) supusa probei de presiune este mai mic de 4 m³ timpul de realizare a probei de etanseitate va fi conform tabelu nr 8 din Ordinul ANRE nr. 2 din 18 ianuarie 2023 si se va realiza la temperatura si presiune (si temperatura) - cu respectarea conditiilor din NTPEE-2018 si Ordinul ANRE nr. 2 din 18 ianuarie 2023.

- Fuzul trasei va fi din cupru cu S = 2,5 mm şi va avea rezistenţa de strângere a izolaţiei de min. 5 KV;

- Traseea de la conducta din PE, la conducta din otel se va realiza cu flinguri de tranziţie PE - OI, omologate, având certificate de conformitate si garanţie;

- La traseea conductelor de gaze si la montarea lor va fi solicitat proiectantul, delegatul O.S.D. si delegatii destinatorilor de utilitati subterane.

- După terminarea lucrurilor, terenul afectat se va aduce la starea initiala (refacere carosabil, trotuar, spalare, zapada, etc.)

- In cazul in care debitorii de gaze naturale se va face ca toate racordurile prin inregistrat pe proiectul, pe planul verzi, etc. sa stăpăni sau pe altele respective, fiind înscrisă, conform NTPEE-2018 si Ordinul ANRE nr. 2 din 18 ianuarie 2023.

ATENȚIE!

- Avizule obținute de la detinatorii de utilități subterane sunt informative, fapt pentru care lucrările de săpătură și umpluturi se vor efectua manual în prezența detinatorilor de utilități subterane.
- Înainte de începerea lucrărilor se vor efectua sondeaje pentru a determina amplasamentul real ale rețelei de utilități existente.
- La traseul și montajul conductelor se vor respecta toate condițiile impuse de către toți furnizorii de utilități din zona de amplasament.
- Se vor monta sursoarele la capetele tuturor conductelor.
- Se vor monta sursoarele la capetele tuturor conductelor pentru a permite sondajele de distribuție din câmp, conform art. 108 din NPTE 2019.

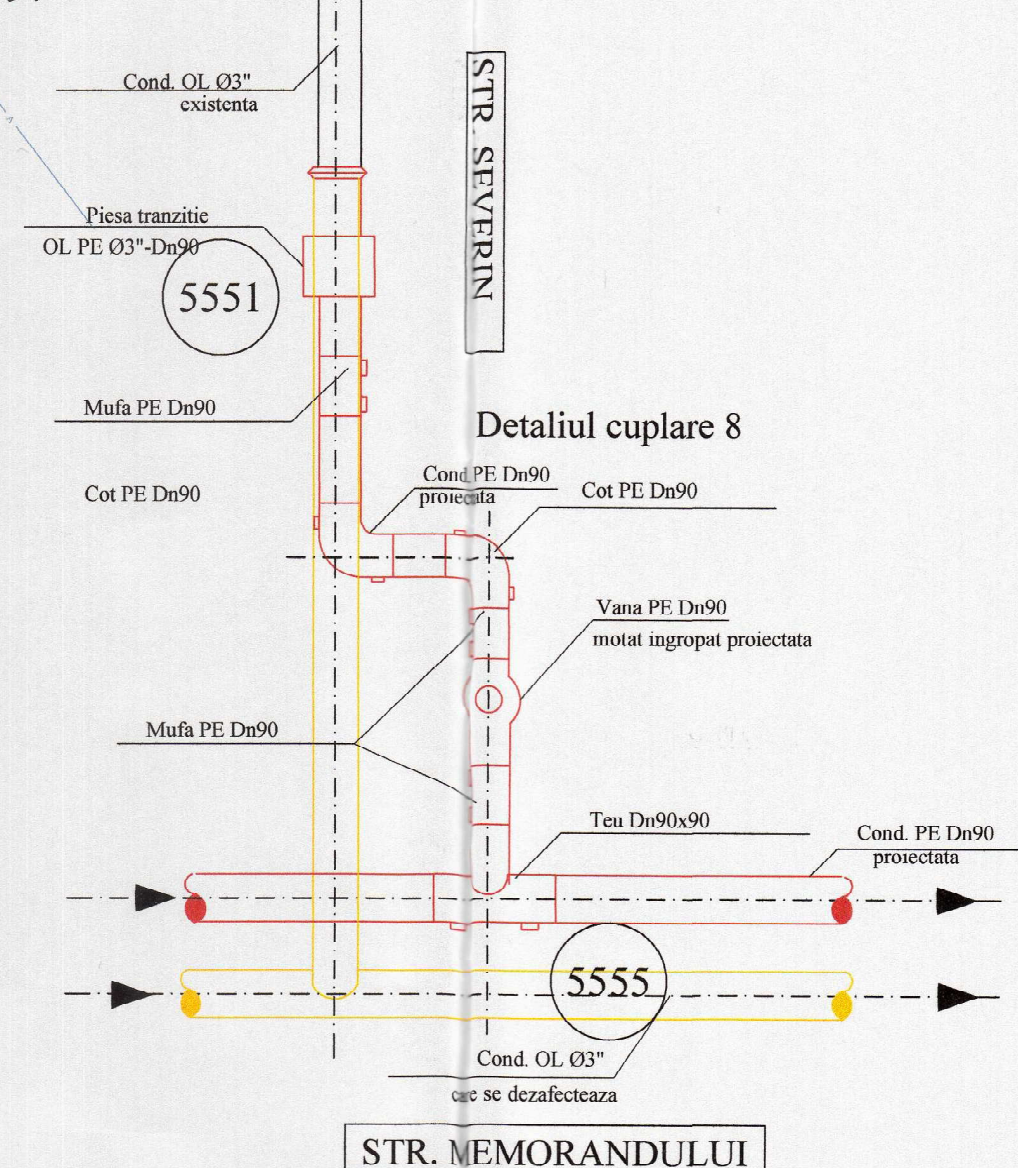
Deplas. Conf. S. A.

Întrun p. de 10 p. executat cu respectarea Normelor Tehn. Val. 2019, Excedența și Explicarea de la punctul de vedere al autorității de autorizare, NPTE-2019.

Se încheie la data de 04.04.2020

autorizată de ANPE

- ### LEGENDĂ :
-  conductă gaz presiune redusă din PE100-SDR 11 proiectată;
 - bransament gaz presiune redusă din PE100-SDR 11 proiectată;
 -  conductă gaz presiune redusă din PE, existentă;
 -  bransament gaz presiune redusă din PE existent;
 - conductă gaz presiune redusă din PE, defazată;
 -  conductă gaz presiune redusă din Ol, defazată;
 - conductă gaz presiune redusă din Ol, aerisim, defazată;
 - bransament gaz presiune redusă Ol, aerisim;
 -  bransament gaz presiune redusă Ol defazat;
 - conductă apă caldă existentă;
 - rețea telecomunicatii existentă,
 -  rețea canalizare menajeră existentă
 - rețea de termofore montată în canalizatie
 - Linie electrica montata subteran
 -  Linie de telecomunicatii montata in canalizatie
-
- placi de protecție din beton 50x50x50cm



Data 24 ianuarie 2025

Tecuta Nr. 807
Pop.

JUDETUL TIMIS
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI
TIMISOARA

VIZAT SPRE NESCHEMARE
Nr. de autorizare constituie

Nr. 865 10-12-2025

Arhivă nr. 10

MIHAIL GHEORGHIȚA SILVIA
INSTALATOR AUTOMAT GAZE NATURALE

TIP: PGD
Legitimatie Nr. 208960000
Perioada de valabilitate: 05.05.2021 - 31.05.2026

VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT DE VERIFICARE, NR SI DATA	
				<u>Titlu proiect:</u> Inlocuire conducte si bransamente gaze naturale presurine redusa pe strada Madgearu Virgil(partial), Memorandului, loc. Timisoara, jud.Timis COD SAP-1931.241704__AC.01	Proiect nr. 2024-640
B-dul. Pandurilor, nr. 42, 540544, Targu Mures					
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:500	<u>TITULARUL INVESTITIEI:</u>	Faza
SEF PROIECT	Ing. Corau M.				P.T.+DTAC
PROIECTAT	Ing. Mihail S.		Data 2025	<u>Titlu planşa:</u> Plan de situatie cu pozarea conductei proiectate	Planşa nr.04
DESEINAT	Ing. Mihail S.				