

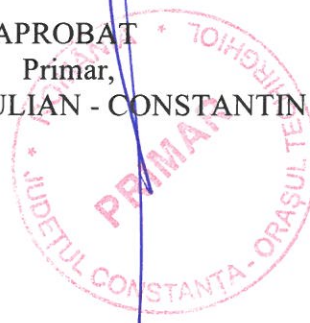


ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

PRIMARIA TECHIRGHIOI
Str. Doctor Victor Climescu nr. 24, C.P. 906100
Tel: 0040 241 735622; Fax: 0040 241 735314
E-mail: apl@primariatechirghiol.ro
Web: <http://www.primariatechirghiol.ro>

Nr. 26856/19.10.2026

APROBAT
Primar,
SOCEANU IULIAN - CONSTANTIN



CAIET DE SARCINI

- *Proiectare, Verificare P.T., Asistentă Tehnică și Executie lucrări
de extindere rețea de distribuție gaze naturale în orașul
Techirghiol*

2026



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOL

PRIMARIA TECHIRGHIOL
Str. Doctor Victor Climescu nr. 24, C.P. 906100
Tel: 0040 241 735622; Fax: 0040 241 735314
E-mail: apl@primariatechirghiol.ro
Web: <http://www.primariatechirghiol.ro>

1. INTRODUCERE

În cadrul acestei proceduri, Oraș Techirghiol îndeplinește rolul de Autoritate Contractantă, respectiv Achizitor în cadrul Contractului.

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează, de către fiecare ofertant, propunerea tehnică și financiară.

Prezentul caiet de sarcini conține specificații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzătoare cu necesitățile autorității contractante.

Cerințele impuse în continuare sunt minimale. Vor fi luate în considerare numai ofertele a căror propunere tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ egal sau superior cerințelor minimale din acest caiet de sarcini.

La întocmirea ofertei, se va lua în calcul orice altă categorie de servicii și lucrări considerate de către ofertant ca necesare în vederea proiectării unei lucrări complete și de calitate.

2. GENERALITATI

2.1 AUTORITATEA CONTRACTANTA :

Primaria Oras Techirghiol

Adresa: Techirghiol, bd.Dr. Victor Climescu, nr.24

Tel/fax 0241/735.622/ 0241/735.314

2.2 DENUMIREA OBIECTIVULUI DE INVESTITIE :

„ Proiectare, verificare P.T si executie lucrari de extindere retea de distributie gaze naturale in orasul Techirghiol”

2.3 LOCATIA OBIECTIVULUI DE INVESTITII

Obiectivele de investitii sunt amplasate in Orasul Techirghiol, astfel :

1. Strada Cameliei - lungime : 70 ml. ATR nr. MG 11785/ 01.10.2026 ;
2. Strada Ion Creanga - lungime : 55 ml. ATR nr. MG 11786/ 01.10.2026;
3. Strada Plantelor - lungime :120 ml. ATR nr. MG. 11787/ 01.10.2026;
4. Strada Vasile Lupu- lungime : 330 ml. ATR nr. MG. 11788/ 01.10.2026;
5. Strada Ana Ipatescu- lungime : 160 ml. ATR nr. MG. 11789/ 01.10..2026;
6. Alee din str.Libertatii :40 ml ATR nr. MG. 11790/ 01.10.2026;



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

PRIMARIA TECHIRGHIOI
Str. Doctor Victor Climescu nr. 24, C.P. 906100
Tel: 0040 241 735622; Fax: 0040 241 735314
E-mail: apl@primariatechirghiol.ro
Web: <http://www.primariatechirghiol.ro>

7. Strada Macilor – lungime : 165 ml. ATR.nr. MG 11791/01.10.2026;
8. Strada Ion Creanga – lungime : 120 ml. ATR.nr. MG 11792/01.10.2026;
9. Alee din str. Plantelor – lungime : 46 ml. ATR.nr. MG 11793/01.10.2026;
10. Strada Gheorghe Sincai – lungime : 200 ml. ATR.nr. MG 11794/01.10.2026;
11. Strada Campinei – Eremia lungime : 170 ml. ATR.nr. MG 11795/01.10.2026.

2.4 TIPUL CONTRACTULUI

Contract de proiectare (inclusiv verificare P.T., asistenta tehnica conform art.6, alin3 din HG NR.925/1995) si executie lucrari de extindere retea de distributie a gazelor naturale in orasul Techirghiol ;

2.6 SURSA DE FINANTARE: Bugetul local

2.7 SUPRAFATA SI SITUATIA JURIDICA A TERENULUI

Terenurile pe care se vor realiza lucrarile de investitii, apartin Domeniului public al orasului Techirghiol, dupa cum urmeaza :

1. Strada Cameliei - lungime : 70 ml. ATR nr. MG 11785/ 01.10.2026 ;
2. Strada Ion Creanga - lungime : 55 ml. ATR nr. MG 11786/ 01.10.2026;
3. Strada Plantelor - lungime :120 ml. ATR nr. MG. 11787/ 01.10.2026;
4. Strada Vasile Lupu- lungime : 330 ml. ATR nr. MG. 11788/ 01.10.2026;
5. Strada Ana Ipatescu- lungime : 160 ml. ATR nr. MG. 11789/ 01.10..2026;
6. Alee din str.Libertatii :40 ml ATR nr. MG. 11790/ 01.10.2026;
7. Strada Macilor – lungime : 165 ml. ATR.nr. MG 11791/01.10.2026;
8. Strada Ion Creanga – lungime : 120 ml. ATR.nr. MG 11792/01.10.2026;
9. Alee din str. Plantelor – lungime : 46 ml. ATR.nr. MG 11793/01.10.2026;
10. Strada Gheorghe Sincai – lungime : 200 ml. ATR.nr. MG 11794/01.10.2026;
11. Strada Campinei – Eremia lungime : 170 ml. ATR.nr. MG 11795/01.10.2026;

2.8 OBIECTUL ACHIZITIEI PUBLICE

Prezentul caiet de sarcini are ca obiect achizitia publica de : „Servicii Proiectare, verificare P.T , asistenta tehnica si Executie lucrari de Extindere retea de distributie gaze naturale pe tronsoane de strazi din orasul Techirghiol” si anume :

- „Elaborare Proiect Tehnic si Detalii de executie, Documentatie tehnica pentru obtinerea Autorizatiei de Construire, Documentatie in vederea obtinerii avizelor, servicii de verificare P.T si D.D.E si asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor pentru fiecare tronson de strada in



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

PRIMARIA TECHIRGHIOI
Str. Doctor Victor Climescu nr. 24, C.P. 906100
Tel: 0040 241 735622; Fax: 0040 241 735314
E-mail: apl@primariatechirghiol.ro
Web: <http://www.primariatechirghiol.ro>

parte care fac parte integranta din prezentul Caiet de sarcini si Asistenta tehnica pe perioada lucrarilor, privind Extindere retea de distributie a gazelor naturale pe tronsoane de strazi din orasul Techirghiol, de catre firme atestate ANRE, conform legislatiei in vigoare ;

- „, Executia lucrarilor de Extindere retea distributie gaze naturale pe un numar de 11 tronsoane de strazi, la sistemul de distributie existent din orasul Techirghiol, judet Constanta.

3 SITUATIA EXISTENTA

Precizam ca la nivelul Primariei Oras Techirghiol este incheiat contractul nr.

19932 din 02.10.2019 avand ca obiect concesionarea serviciului de utilitate publica de distribuite a gazelor naturale cu concesionarul SC MEGAConstruct SRL, in calitate de operator economic licentiat pentru distributia de gaze naturale in zona orasului Techirghiol (OSD)

Avand in vedere solicitarile locuitorilor orasului Techirghiol care locuiesc pe un numar de 11 tronsoane de strazi unde nu exista Sistem de Distributie a Gazelor Naturale, Primaria Oras Techirghiol doreste realizarea si extinderea retelei de gaze naturale cu o lungime totala de 1.476 ml pentru tronsoanele de strazi de la punctul 2.7.

4 PREVEDERI SPECIFICE

Proiectarea, verificarea P.T., asistenta tehnica si executia lucrarilor de extindere retele de distributie gaze naturale de pe 11 tronsoane de strazi la sistemul de distributie a gazelor naturale din orasul Techirghiol, precum si verificarea instalatiilor specifice pentru fiecare loc de consum de pe strazile mentionate mai sus, se va realiza de catre firme autorizate ANRE, conform avizelor tehnice de racordare de punctul 2.7 din prezentul Caiet de sarcini, si a prevederilor legale in vigoare.

In timpul executarii lucrarilor de sapatura executantul va solicita reprezentant din partea furnizorilor de utilitati apa, canalizare si retele electrice, RAJA – Constanta, Retele Electrice Romania – Constanta, in vederea evitarii avarierii retelelor existente in amplasamentul strazilor ;

5 DATE TEHNICE

In timpul lucrarilor se vor respecta NTS, PSI, prevederile Normelor tehnice pentru proiectarea si executarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale NTPEE-2008, ATR-urilor de pct. 2.7, precum si solutia tehnica de racordare la sistemul de distributie a gazelor naturale.



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

PRIMARIA TECHIRGHIOI
Str. Doctor Victor Climescu nr. 24, C.P. 906100
Tel: 0040 241 735622; Fax: 0040 241 735314
E-mail: apl@primariatechirghiol.ro
Web: <http://www.primariatechirghiol.ro>

La prezentul caiet de sarcini se ataseaza :

- Avizele tehnice de racordare la sistemul de distributie a gazelor naturale enumerate mai sus pentru fiecare din cele 11 tronsoane de strazi ;
- Extrasele de carte funciara ;
- Planurile de situatie si de incadrare in zona ale tronsoanelor de strazi ;
- Certificat de Urbanism nr.259 din data de 24.08.2026;

6 VALOAREA ESTIMATA A CONTRACTULUI DE SERVICII.

Valoarea estimata a achizitiei (Proiectare, Verificare P.T, Asistenta Tehnica, Executie) este de **428.947,00 lei fara T.V.A respectiv 519.025,87 cu T.V.A. conform Tabelului cu A.T.R. -uri anexat.**

7 DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului este de la constituirea garantiei de buna executie dupa semnarea acestuia si pana la 31.12.2026 cu posibilitatea de prelungire prin Act Aditional in conditiile legii.

8 OFERTA

Oferta trebuie sa cuprinda :

Documente de calificare

Documentele necesare a fi depuse, inainte de finalizarea achizitiei prin SEAP sunt:

- Certificat de înregistrare
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului
- Autorizația destinată execuției instalațiilor de utilizare a gazelor naturale emisă de către A.N.R.E. (Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei)
- Declarație privind respectarea legislației privind condițiile de mediu, social și cu privire la relațiile de muncă pe toată durata de îndeplinire a contractului de lucrări – conform art.51, alin.2 din lg. 98/2016

Propunerea financiară va contine pretul total al investitiei pentru prestarea serviciilor de proiectare, asistenta tehnica, verificarea de calitate a PT-ului si executia lucrarii si va fi defalcata pe strazile enumerate in caietul de sarcini. Achizitia se va finaliza prin Catalogul Electronic SEAP, la valoarea totala ofertata.

- **Propunerea tehnica** va cuprinde O descriere a tuturor activitatilor ce urmeaza a fi desfasurate de ofertant atat pentru intocmirea documentatiilor necesare in faza de proiectare cat si pentru executarea lucrarilor, urmarirea si verificarea calitatii lucrarilor executate precum si prezentarea in detaliu a modalitatii in care va fi organizata realizarea contractului, responsabilitatile partilor



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

PRIMARIA TECHIRGHIOI
Str. Doctor Victor Climescu nr. 24, C.P. 906100
Tel: 0040 241 735622; Fax: 0040 241 735314
E-mail: apl@primariatechirghiol.ro
Web: <http://www.primariatechirghiol.ro>

implicate in indeplinirea acestuia, nominalizarea personalului implicat in executarea lucrarilor si forma de colaborare cu acestia;

* Declaratie pe propria raspundere / Lista cu persoanele responsabile pentru indeplinirea contractului de proiectare si executie a lucrarilor însoțita de diplome, autorizații și relația contractuală cu ofertantul (contracte de munca sau contracte de colaborare) și orice alte documente considerate relevante. Personalul minim necesar este: proiectant, verificator de proiecte, RTE, alti muncitori calificati (ex.sudor) cat si Autorizatiile emise de catre A.N.R.E acolo unde este cazul.

Pentru proiectant:

-Inginer cu specializarea în construcții civile-instalatii-se va depune copie dupa diploma de licenta;

Pentru verificator proiect tehnic

- Verificator proiect tehnic (altul decat proiectantul conform art.13, alin.1 din Legea 10/1995). Verificarea de Calitate a Proiectului Tehnic se va elabora cu respectarea Legii 10/1995 și a Hotărârii nr. 742/2018 privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor (se vor depune copii dupa legitimatie/autorizatie vizate la zi)

Pentru executant:

- Responsabil tehnic cu executia autorizat (dovada detinerii autorizatiei in domeniul retele de distributie gaze naturale combustibile);

- Muncitor calificat: ex. sudor (copii legitimatii/autorizatii vizate la zi)

NOTA: Pentru intreg personalul desemnat in declaratia pe propria raspundere (lista cu persoanele responsabile) se vor depune extrase REVISAL sau orice alta forma de colaborare cu executantul lucrarilor (contracte de colaborare/acorduri de asociere sau subcontractare etc)

9. RECEPȚIA ȘI DECONTAREA SERVICIILOR

Procesul verbal de receptie la terminarea lucrarilor se va incheia dupa efectuarea anuntului de finalizare al Executantului, dupa realizarea constatarilor si verificarilor Comisiei de receptie in teren si documentatiilor de plata, precum si dupa **efectuarea probelor de specialitate** pentru fiecare tronson de strada ;

Plata se va efectua in baza facturii în original si a procesului verbal de recepție la terminarea lucrarilor, conform prevederilor contractuale acceptate de comun acord de ambele parti contractate.



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

PRIMARIA TECHIRGHIOI
Str. Doctor Victor Climescu nr. 24, C.P. 906100
Tel: 0040 241 735622; Fax: 0040 241 735314
E-mail: apl@primariatechirghiol.ro
Web: <http://www.primariatechirghiol.ro>

10. GARANTIA DE BUNA EXECUTIE ACORDATA LUCRARILOR

Garantia de buna executie este distinctă față de garanția lucrărilor și se va constitui în termen de 5 zile după semnarea contractului de achiziție publică, respectiv înainte de emiterea ordinului de începere a lucrărilor, în cuantum de 5 % din valoarea contractului fără TVA, și se constituie în condițiile art. 39 și 40 din H.G. nr. 395/ 2016 prin / sau :

- virament bancar sau instrument de garantare emis în condițiile legii, astfel :
 - a. Scrisoare de garanție bancară emisă de o instituție de credit din România ;
 - b. Asigurare de garanții emisă de o societate de asigurări cu Autorizație de funcționare autorizată de Autoritatea de Supraveghere Financiară ;
- rețineri succesive din sumele datorate pentru facturile parțiale conform art. 40 alin. (3) – (9) H.G. nr. 395/ 2016, cu modificările ulterioare ;

Atenție : în cazul în care, ofertantul optează pentru constituirea garanției de buna executie prin instrument de garantare în condițiile legii de o instituție de credit sau de o altă societate de asigurări, valabilitatea instrumentului de garantare va acoperi în mod obligatoriu atât perioada de executie cât și întreaga perioadă de garanție acordată lucrărilor ;

Autoritatea contractantă are obligația de a elibera garanția de buna executie astfel:

- în termen de 14 zile de la încheierea procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, în procent de 70% din valoarea acesteia;
- diferența de 30 % din valoarea garanției - la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate, pe baza procesului verbal de recepție finală.

Restituirea se va face în urma solicitării scrise a contractantului .

Termenul de finalizare a investiției: 31.12.2026, cu posibilitatea de prelungire prin Act Adicional în condițiile legii., **defalcă astfel:**

- 1) **Termen de predare al PT verificat la cerințele solicitate = maxim 3 săptămâni de la ordinul de începere prestare servicii**
- 2) **Termen de executie a lucrărilor: maxim 2 luni de la ordinul de începere executie lucrări, dar nu mai târziu de 31.12.2026.**

Termenul de garanție acordat lucrărilor executate pentru obiectivele de investiții prezentate mai sus este de 36 luni, fiind o investiție de categoria "C".

Arhitect șef,
Jifcu Marius

Insp. Urbanism,
Ciorabai Căsim

MEGACONSTRUCT SA

J1993005736401

CUI 3507416

**Piata Unirii Nr. 1, Corp Central, Etaj 5, Spatiul C5.02
Sector 3 – Bucuresti**

Tel.: 021.310.3015; Fax: 021.313.0033

Email: office@megaconstruct.ro



**Catre: Primaria Techirghiol
Constanta, Ors. Techirghiol, str. Victor Climescu, nr. 24**

In atentia: Domnului Primar Iulian-Constantin SOCEANU

Referitor la: Contract de prestari servicii nr. 8553/06.04.2026

Stimate Domnule Primar,

Ca urmare a contractului incheiat inregistrat cu nr. **8553/06.04.2026**, care are ca obiect realizarea unei analize tehnico-economice, constand in stabilirea solutiilor de alimentare cu gaze naturale si estimarea costurilor necesare extinderii sistemului de distributie in Orasul Techirghiol, va comunicam punctual urmatoarele:

- In urma vizitei in teren impreuna cu reprezentantii Primariei, au fost efectuate masuratori si stabilite solutii tehnice de extindere a sistemului de distributie (SD) pentru un numar de **14 strazi**, detaliate in Anexa 1 la prezenta adresa „Analiza tehnico-economica”;
- Lungimea totala estimata a extinderilor de conducta conform masuratorilor efectuate este de **1476,00 ml**;
- Valoarea totala estimata a investitiei este de **454.803,10 lei** fara TVA. Precizam ca valorile au fost calculate luand in considerare preturile si tarifele Megaconstruct valabile la data prezenta si nu contin costurile refacerii cu asfalt (carosabil si trotuar) a suprafetelor afectate. Conform solicitarii, refacerea cu asfalt intra in sarcina Primariei Techirghiol, iar cheltuielile vor fi suportate de catre aceasta.

La prezenta adresa, va transmitem atasate urmatoarele documente:

- Anexa 1 – detalierea pe strazi a rezultatelor continand lungimea extinderilor, diametrul conductelor si valorile estimate de realizare a lucrarilor;
- Schitele aferente celor 14 strazi in care sunt mentionate punctele de cuplare.

Ramanem la dispozitia Dvs. pentru orice informatii considerati necesare, asigurandu-va de intreaga noastra consideratie.

Cu stima,

MEGACONSTRUCT S.A.

Director General

Cătălin Daniel IVAN

Director Tehnic
Cristian Virjan

Sef Departament Ofertare
Corneliu Buzatu



Anexa 1 - Valoare estimata investitii

Nr. Crt	Sat	Strada	NC	Lungime estimata primarie (ml)	Lungime masurata OSD conform schite finale (ml)	DN	Valoarea estimata a Investitiei (lei fara TVA), din care:
1	Techirghiol	Strada Ion Creanga (tronson strada Mihai Eminescu - strada Rascoala din 1907)	108206	146,00	120	63	42.902,53
2	Techirghiol	Aleea Ion Creanga	109235	55,00	55	63	21.419,16
3	Techirghiol	Strada Plantelor (tronson strada Mihai Eminescu - strada Nicolae Balcescu)	108210	170,00	120	63	42.148,48
4	Techirghiol	Alee din Str. Plantelor (Aleea Studenteasca)	-	46,00	46	63	14.326,83
5	Techirghiol	Strada Vasile Lupu	108204	310,00	330	63	85.271,38
6	Techirghiol	Aleea Vasile Lupu		40,00			
7	Techirghiol	Strada Gheorghe Sincai	108210	210,00	200	63	67.130,25
8	Techirghiol	Strada Ana Ipatescu	108206	160,00	160	63	52.791,73
9	Techirghiol	Aleea Ana Ipatescu		50,00			
10	Techirghiol	Strada Macilor	-	200,00	165	63	40.760,97
11	Techirghiol	Strada Cameliei (tronson strada 9 Mai - strada Crizantemei)	108345	70,00	70	63	20.415,84
12	Techirghiol	Aleea Libertatii	102811	50,00	40	63	16.817,02
13	Techirghiol	Strada Campinei (tronson str. Rascoala de la 1907- str. Eremia Movila)	-	50,00	170	63	50.818,91
14	Techirghiol	Strada Eremia Movila (tronson str. Campinei-sens giratoriu)	-	120,00			
Total				1.677,00	1.476		454.803,10

Intocmit,
Oana Palade

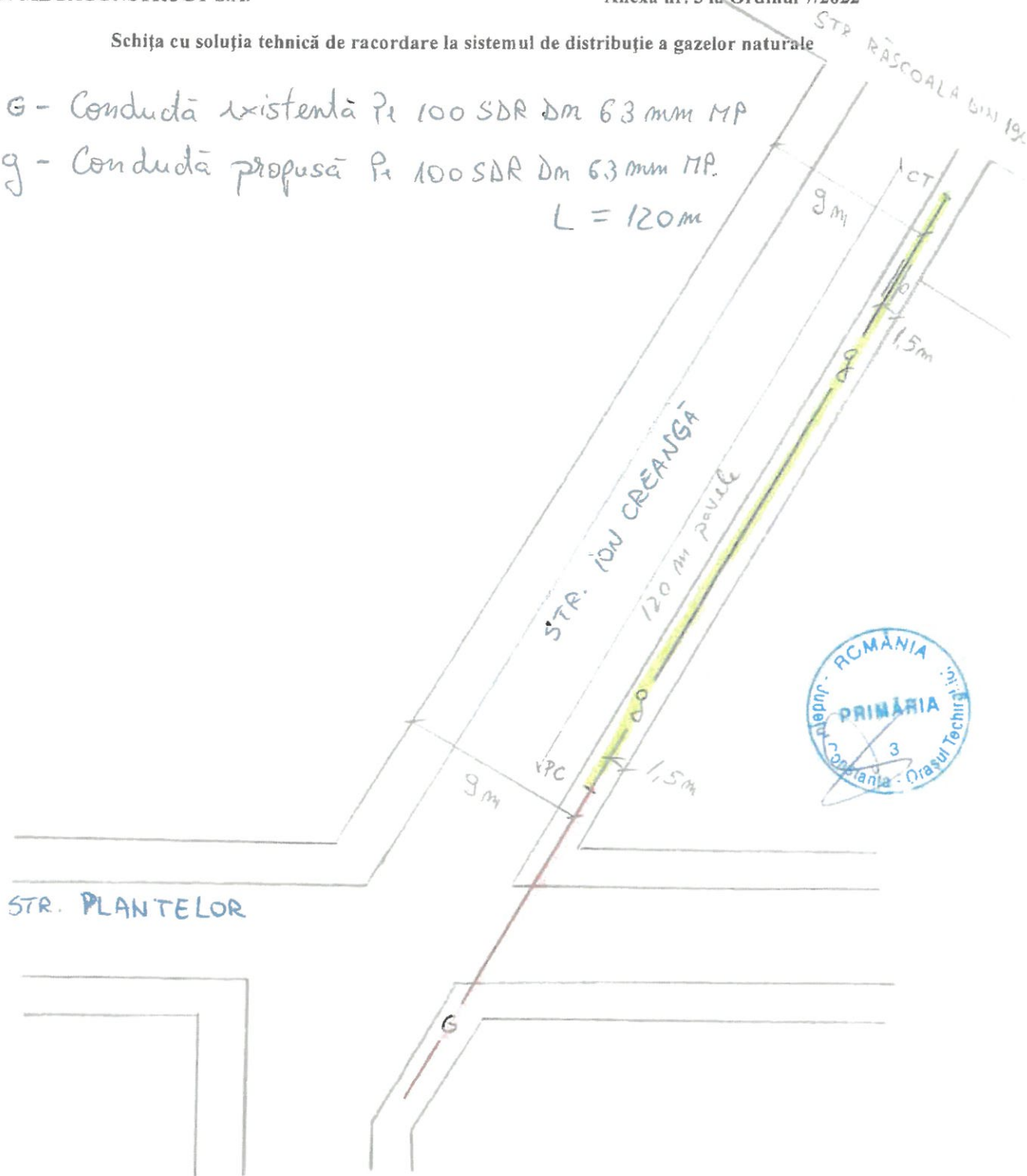


OSD: MEGA CONSTRUCT S.A.

Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale

- G - Conductă existentă P_1 100 SDR Dm 63 mm MP
- g - Conductă propusă P_1 100 SDR Dm 63 mm MP.
 $L = 120m$



Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume și Prenume: PARVU ION ADRIAN

Tip autorizație: PGD

Nr. legitimație: 205210109/ 2021

Data:

Semnătura:

ANTEMASURATOARE CANTITATI DE LUCRARI PENTRU CONDUCTA DISTRIBUTIE GAZE NATURALE

ANEXA 5.2 - v.10.01.22

DATA.....

Adresa..... Str. Ion Creanga..... Cerere(ile) de racordare:

Beneficiar(ile):..... Dras Tehnical.....

Intocmit de: Păruș Adrian..... PDL Mangalia

Nr. Imobile	Amplasare CD		Tip teava PE100 SDR11	Diametru (mm)							Total lungime extindere PE
	Public	Privat		63	75	90	110	125	160	225	
cu cerere de racordare	☒		Lungime(mi)	☒							120
			Tip teava trasa OL	2	3	4	6	8	10	12	
			Lungime(mi)								Total lungime extindere OL

FITINGURI PE 100 SDR11

Vana PEHD	Dn (mm)	Buc	Mufa EF Dn (mm)	reductie		cot		teu egal		teu redus		Sa bransament		Capac EF	
				Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA

Vana OL	Dn (mm)	Buc	Curba sudura Dn (mm)	reductie		Fiting tranz OL-PE		Banda izol kebulen		Rasufi sp. verde		Capac GN		Capac GN Mare		Fir trasor		Banda av.	
				Dn - Dn (mm)	Buc	Dn - Dn (mm)	Buc	Dimens (mm x mm)	ml	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (mm)	Buc	ml	Dn (mm)	ml	

TERASAMENTE

Operatiune efectuata	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml) -			
	L(m)	I(m)	Pavele/Date	Asfalt carosabil	Asfalt Trotuar	Beton
Sapatura sant conducta	120	0,5				
Asternere nisip (ml)						
Talere (ml)						
Desfacere(mp)						
Refacere(mp)						

LUCRARI SPECIALE

Groapa cuplare	Sondaje retele	Foraj orizontal	Groapa pozitie foraj 2x1x1 ml	Tub protectie OL	Tub protectie PE	Tub protectie PVC
Buc	ml	ml	buc	Dn (")	Dn (mm)	Dn (mm)
1	3				180	3

Detaliiere alte situatii particulare :

Reprezentant OEP

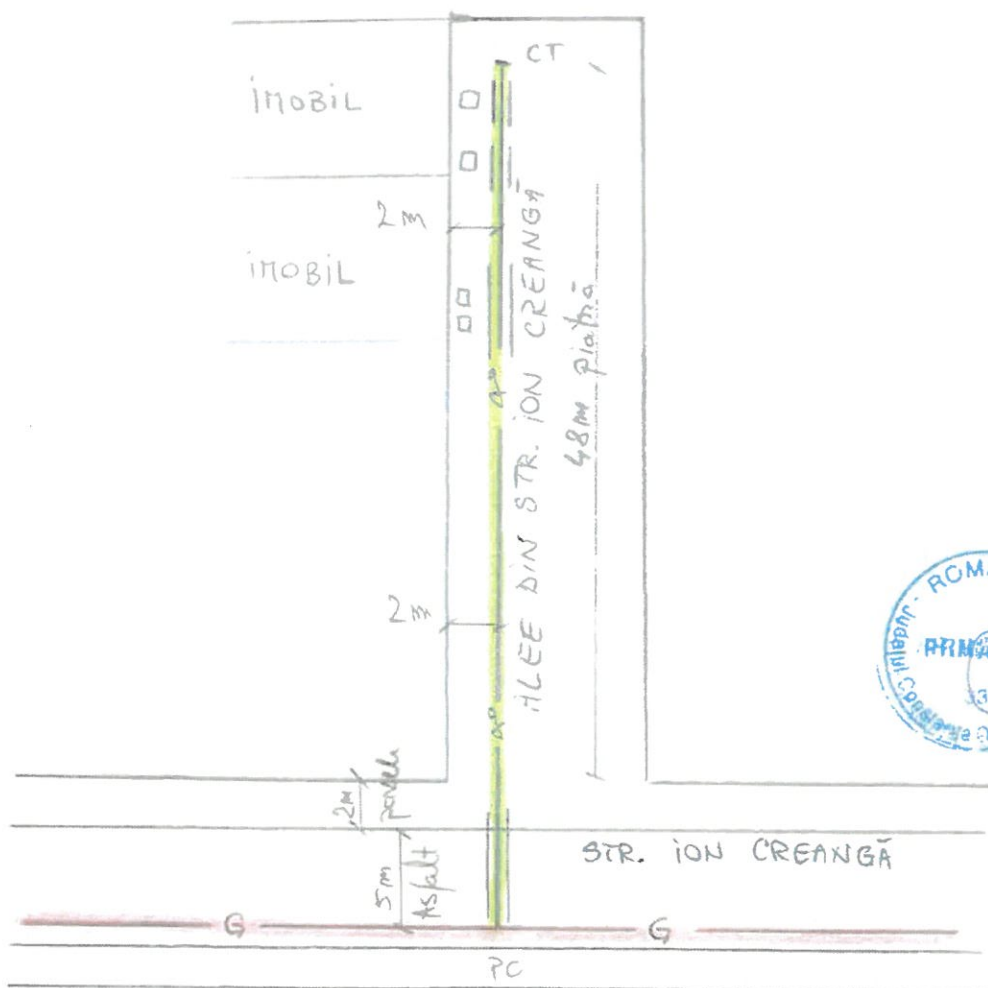
Nume prenume

Semnatura

OSD: MEGA CONSTRUCT S.A.

Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale



-G - Conductă existentă Pe 100 SDR Dm 63 mm MP.

-g - Conductă propusă Pe 100 SDR Dm 63 mm MP - L = 55 ml

Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume și Prenume: **PARVU ION ADRIAN**

Tip autorizație: PGD

Nr. legitimație: 205210109/ 2021

Data:

Semnătura:

ghid

galia

	FITINGURI PE 100 SDR11
--	------------------------

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA

LUCRARI SPECIALE													
Groapa cuplare	Sondaje retele	Foraj orizontal	Groapa pozitie foraj 2x1x1 ml	Tub protectie OL	Tub protectie pE		Tub protectie pVC						
					buc	ml	Dn (")	m	Dn(mm)	ml	Dn(mm)		
Buc	1	2	5	1									

TERASAMENTE									
Operațiune efectuată	Dimens. Sant		sp.verde	platra	Tip carosabil (ml) -				
	L(m)	l(m)			Pavele/Dat	Asfalt carosabil	Asfalt Trotuar	Beton	
Sapatura sant conducta	50	0,5		48	2				
Asternere nisip (ml)									
Talera (ml)							3		
Desfacere(mp)				24	1,6		1		
Refacere(mp)				24	1,6		1		

Detaliere alte situatii particulare :

Representant OEP

Nume prenume

Semnatura _____

MEGA CONSTRUCT S.A.

J1993005736401

CUI 3507416

Piața Unirii, Nr. 1, Corp Central, Etaj 5, Spațiu C5.02

Sector 3 – București

Tlf.: 021/310.30.15, Fax: 021/313.00.33

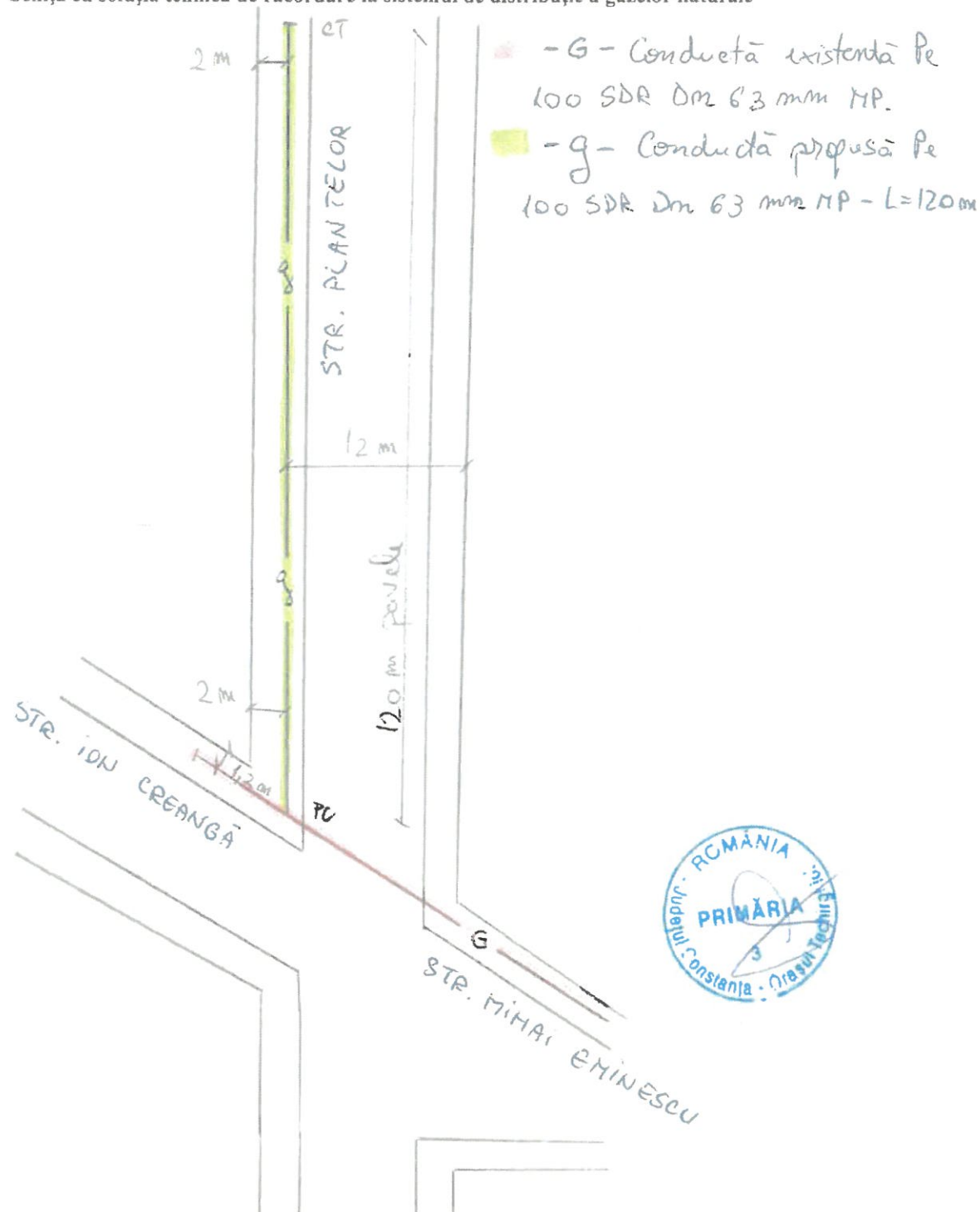
E-mail: office@megaconstruct.ro



OSD: MEGA CONSTRUCT S.A.

Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale



Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume si Prenume: PARVU ION ADRIAN

Tip autorizatie: PGD

Nr. legitimație: 205210109/2021

Data:

Semnătura:

ANTEMASURATOARE CANTITATI DE LUCRARI PENTRU CONDUCTA DISTRIBUTIE GAZE NATURALE

DATA.....

Adresa: Technopolis stn Plantelor

Beneficiar(i): STAS, Technopolis

Intocmit de: Potnita Adrian PDL Mangalia

Nr. imobile		Amplasare CD		Tip teava PE100 SDR11	Diametru (mm)								Total lungime extindere PE	
		Public	Privat		63	75	90	110	125	160	180	225		
cu cerere de racordare	existente pe traseul CD proiectate		X	Lungime(ml)	X								120	Total lungime extindere OL
				Tip teava trasa OL										
				Lungime(ml)	2	3	4	6	8	10		12	14	

FITINGURI PE 100 SDR11

Vana PEHD	Mufa EF	reductie		cot		teu egal		teu redus		Sa bransament		Capac EF	
		Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc
Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc
63	4					63	1					63	2

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA

Vana OL	Curba sudura	reductie		Fiting tranz OL-PE		Banda izol kebulen		Rasufi sp. verde		Capac GN		Capac GN Mare		Fir trasor		Banda av.	
		Dn-Dn (")	Buc	Dn-Dn (mmX")	Buc	Dimens (mm x mm)	ml	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (mm)	Buc	ml	ml	ml	ml
Dn (")	Buc	Dn-Dn (")	Buc	Dn-Dn (mmX")	Buc	Dimens (mm x mm)	ml	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (mm)	Buc	ml	ml	ml	ml
														120	120	120	120

TERASAMENTE

Operatiune efectuata	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml) -			
	L(m)	l(m)	sp.verde	platra	Pavele/Bate	Beton
Sepatura sant conducta	120	0,5			120	
Asternere nisip (ml)						
Talere (ml)					96	
Desfacere(mp)					96	
Refacere(mp)						

LUCRARI SPECIALE

Groapa cuplare	Sondaje retele	Foraj orizontal	Groapa pozitie furaj 2x1x1 ml	Tub protectie OL	Tub protectie PE	Tub protectie PVC
Buc	ml	ml	buc	Dn (")	Dn (mm)	Dn (mm)
1	4					

Detaliere alte situatii particulare :

Reprezentant OEP

Nume prenume

Semnatura

ANEXA 5.2 - v.10.01.22

ANTEMASURATOARE CANTITATI DE LUCRARI PENTRU CONDUCTA DISTRIBUTIE GAZE NATURALE

Adresa: Teachinghol, alea studentilor DATA: 02.05.2011 Beneficiar(i): Dras. Teachinghol
Intocmit de: Pănuș Adrian PDL Mangalia

Nr. Imobile		Amplasare CD		Tip teava	Diametru (mm)							Total lungime			
cu cerere do racordare	existente pe traseu CD proiectate	Public	Privat	PE100 SDR11	63	75	90	110	125	160	180	225	56		
				Lungime(mi)											
				Tip teava trasa OL	2	3	4	6	8	10	12	14		Total lungime extindere OL	
				Lungime(mi)											
FITINGURI PE 100 SDR11															
Vana PEHD	Mufa EF	reductie		cot		teu egal		teu redus		Sa bransament		Capac EF			
Dn (mm)	Buc	injectat	electrofuz.	injectat	electrofuz.	injectat	electrofuz.	injectat	electrofuz.	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc		
	63 3	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc		
						63 1						63			
MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA															
Vana OL	Curba sudura	reductie		Fiting tranz OL-PE		Banda izol kebulen		Rasufi sp. verde		Capac GN		Capac GN Mare		Fir trasor	Banda av.
Dn (")	Buc	Dn - Dn (")	Buc	Dn - Dn(mmX")	Buc	Dimens (mm x mm)	ml	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc		Buc	ml	ml
									3	1				56	56

LUCRARI SPECIALE												
Groapa cuplare	Sondaje retele	Foraj orizontal	Groapa pozitie foraj 2x1x1 ml	Tub protectie OL	Tub protectie PE	Tub protectie PVC						
Buc	Ml	ml	buc	Dn (")	Dn(mm)	Dn(mm)						
1	2				180	3						
Detaliere alte situatii particulare :												

TERASAMENTE							
Operatiune efectuata	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml) -				
	L(m)	l(m)	Pavele/Dezapezire	Asfalt carosabil	Asfalt Trotuar	Beton	
Supertura sant conducta	46	0,5	1,2	0,5			
Asternere nisip (ml)							
Talozare (ml)				3			
Desfacere (mp)			1	7			
Refacere (mp)			1	1			

Reprezentant OEP

Nume prenume

Semnatura

MEGA CONSTRUCT S.A.

J1993005736401

CUI 3507416

Piața Unirii, Nr. 1, Corp Central, Etaj 5, Spațiul C5.02

Sector 3 – București

Tlf.: 021/310.30.15, Fax: 021/313.00.33

E-mail: office@megaconstruct.ro



J
8
6

OSD: MEGA CONSTRUCT S.A.

Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale



-G- Conductă existentă P. 100 SDA Dm 63 mm MP

-g- Conductă propusă P. 100 SDR Dm 63 mm MP - L = 330 ml

Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume și Prenume: PARVU ION ADRIAN

Tip autorizație: PGD

Nr. legitimație: 205210109/ 2021

Data:

Semnătura:



MEGA CONSTRUCTIA
SRL
Societate cu raspundabilitate limitata
Sediu: Bucuresti, Str. Vasile Lupu, nr. 10
P.C. 060010, Tel: 0211 409 10 10

ANEXA 5.2 - v.10.10.22

ANTEMASURATOARE CANTITATI DE LUCRARI PENTRU CONDUCTA DISTRIBUTIE GAZE NATURALE

Adresa: Teachinghid, str. Vasile Lupu; Cerere(i) de racordare: DATA..... Beneficiar(i): Dras, Teachinghid
Intocmit de: Pănu Adrian PDL Mangalia

Nr. Imobile	Amplasare CD		Tip taava PE100 SDR11	Diametru (mm)								Total lungime extindere PE
	Public	Privat		63	75	90	110	125	160	180	225	
cu cerere de racordare	☒	☒	Lungime(mi)	☒								330
			Tip taava trasa OL	2	3	4	6	8	10	12	14	
			Lungime(mi)									Total lungime extindere OL

FITINGURI PE 100 SDR11

Vana PEHD	Buc	Dn (mm)	Mufa EF	reductie		cot		teu egal		teu redus		Sa bransament		Capac EF	
				injectat	electrofuz.	injectat	electrofuz.	injectat	electrofuz.	injectat	electrofuz.	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc
63	1	63	11											63	3

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA

Vana OL	Buc	Dn (")	Curba sudura	reductie	Fiting tranz OL-PE		Rasufi sp. verde	Rasufi caros	Capac GN		Capac GN Mare		Banda av.	
					Dn - Dn (mmX")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	Buc	Buc	ml	ml
								4		2			330	330

TERASAMENTE

Operatiune efectuata	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml)			
	L(m)	I(m)	sp.verde	platra	Pavele/Bola	Asfalt carosabil
Sepătura sant conducta	330	0,5	178		102	50
Asternere nisip (ml)						
Talere (ml)					81	100
Desfacere(mp)					25	25
Rafacere(mp)					81	25

LUCRARI SPECIALE

Groapa cuplare	Buc	Ml	Sondaje retele	Foraj orizontal	Foraj 2x1x1 ml	Tub protectie OL		Tub protectie PE		Tub protectie PVC
						Dn (")	m	Dn (mm)	ml	
	1	7						180	6	

Detaliere alte situatii particulare :

Reprezentant OEP

Nume prenume

Semnatura

MEGA CONSTRUCT S.A.

J1993005736401

CUI 3507416

Piața Unirii, Nr. 1, Corp Central, Etaj 5, Spațiu C5.02

Sector 3 – București

Tlf.: 021/310.30.15, Fax: 021/313.00.33

E-mail: office@megaconstruct.ro



OSD: MEGA CONSTRUCT S.A.

Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale



- G - Conductă existentă $\varnothing$ 100 SDR DN 63 mm MP

- g - Conductă propusă $\varnothing$ 100 SDR DN 63 mm MP - L = 200 ml

Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume și Prenume: PARVU ION ADRIAN

Tip autorizație: PGD

Nr. legitimație: 205210109/2021

Data:

Semnătura:

ANEXA 5.2 - v.10.01.22

ANTEMASURATOARE CANTITATI DE LUCRARI PENTRU CONDUCTA DISTRIBUTIE GAZE NATURALE

Adresa: Technigial, str. Ștefan cel Mare, Nr. 10, Et. 1, 060011 București Beneficiar(i): Oras, Technigial
 Intocmit de: Adrian PDL Mangalia DATA:

Nr. Imobile	Amplasare CD		Tip teava PE100 SDR11	Diametru (mm)								Total lungime extindere PE
	Public	Privat		63	75	90	110	125	160	180	225	
cu cererea de racordare	existente pe traseul CD		Lungime(mi)									200
	proiectate		Tip teava trasa OL									
			Lungime(mi)	2	3	4	6	8	10	12	14	Total lungime extindere OL

FITINGURI PE 100 SDR11

Vana PEHD	Buc	Dn (mm)	Mufa EF	reductie		cot		teu egal		teu redus		Sa bransament		Capac EF	
				injectat	electrofuz.	injectat	electrofuz.	injectat	electrofuz.	injectat	electrofuz.	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc
63	1	63	6												

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA

Vana OL	Buc	Dn (")	Curba sudura	reductie		Fiting tranz OL-PE		Banda izol kebulen		Rasufi sp. verde		Capac GN		Capac GN Mare		Banda av.	
				Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc	Dimens (mm x mm)	ml	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	ml	ml

TERASAMENTE

Operatiune efectuată	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml) -			
	L(m)	l(m)	sp.verde	platra	Pavele/Dn	Asfalt carosabil
Sepatura sant conducta	200	0,5			175	25
Asternere nisip (ml)						
Talera (ml)					140	13
Dosificare(mp)					140	13
Refacere(mp)						

LUCRARI SPECIALE

Groapa cuplare	Buc	Ml	Sondaje retele	Foraj orizontal	Foraj pozitie foraj 2x1x1 ml	Tub protectie OL	Tub protectie PE	Tub protectie PVC
1		5						

Detaliere alte situatii particulare :

Reprezentant OEP

Nume prenume

Semnatura

MEGA CONSTRUCT S.A.

J1993005736401

CUI 3507416

Piața Unirii, Nr. 1, Corp Central, Etaj 5, Spațiu C5.02

Sector 3 – București

Tif.: 021/310.30.15, Fax: 021/313.00.33

E-mail: office@megaconstruct.ro

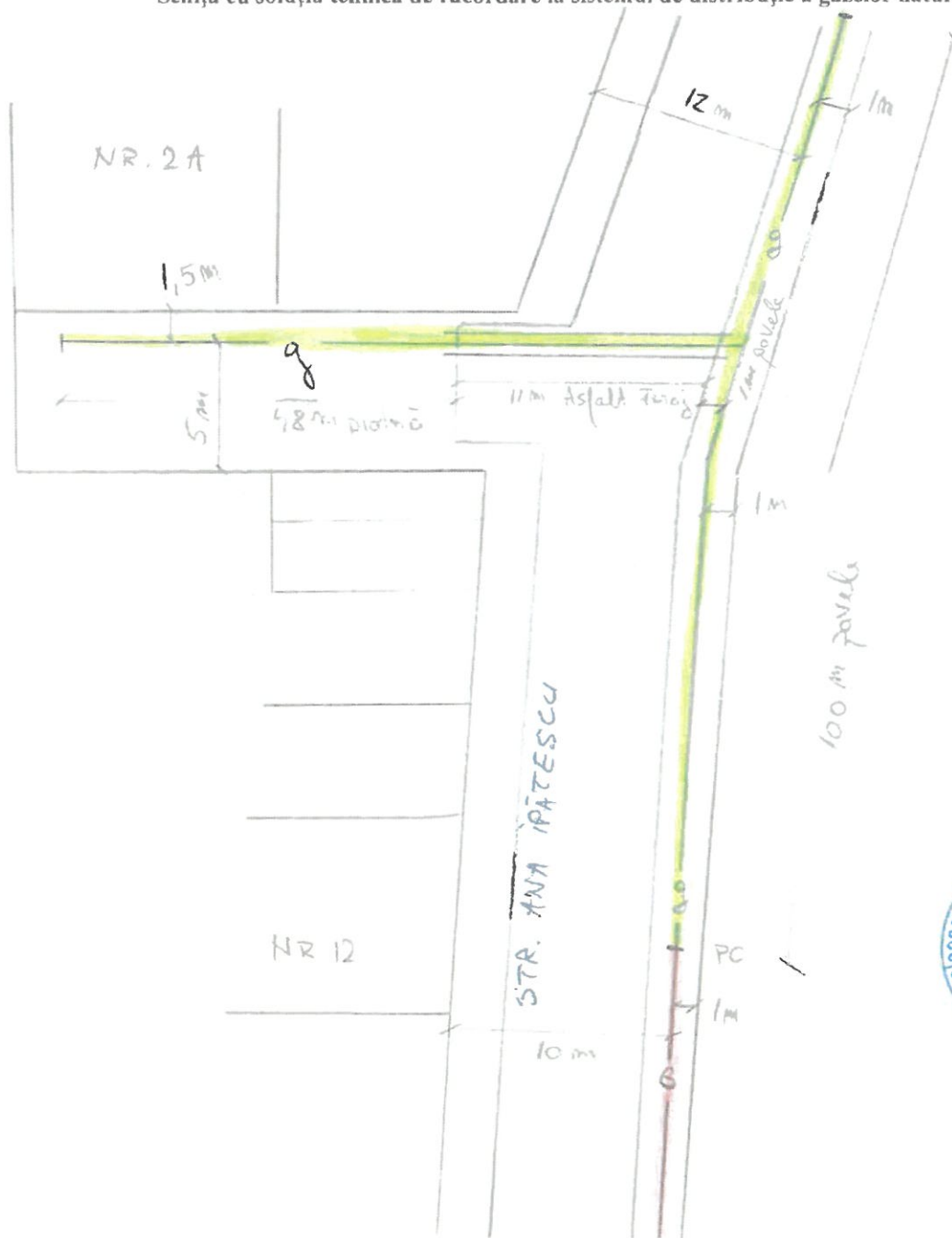


8
&
9

OSD: MEGA CONSTRUCT S.A.

Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale



- G - Conductă existentă $\varnothing$ 100 SDR DN 63 mm MP

- g - Conductă propusă $\varnothing$ 100 SDR DN 63 mm MP - L = 160m

Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume și Prenume: PARVU ION ADRIAN

Tip autorizație: PGD

Nr. legitimație: 205210109/ 2021

Data:

Semnătură:

ANTEMASURATOARE CANTITATI DE LUCRARI PENTRU CONDUCTA DISTRIBUTIE GAZE NATURALE

ANEXA 5.2 - v.10.01.22

DATA.....

Adresa: Technopol, str. Ana Ipătescu

Intocmit de: Pănuș Adrian

Beneficiar(i): Dras Technopol

PDL Mangalia

Nr. imobile	Amplasare CD		Diametru (mm)							Total lungime extindere PE	
	Public	Privat	63	75	90	110	125	160	225		
cu cerere de racordare	☒		Lungime (m)							160	
			Tip teava trasa OL								
			Lungime (m)							14	

FITINGURI PE 100 SDR11

Vana PEHD	Dn (mm)	Mufa EF		reductie		cot		teu egal		teu redus		Sa bransament		Capac EF	
		Buc	Dn (mm)	Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc
		63	5					63	1					63	3

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA

Vana OL	Dn (mm)	Curba sudura		reductie		Fiting tranz OL-PE		Banda izol kebulen		Rasufi sp. verde		Capac GN		Capac GN Mare		Fir trasor		Banda av.	
		Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)

Operatiune efectuata	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml) -			
	L (m)	I (m)	sp verde	platra	Pavele/Dale	Asfalt carosabil
Sepatura sant conducta	149	0,5		48	101	
Asternere nisip (ml)						
Talere (ml)				24	81	
Desfacere (mp)				24	81	
Refacere (mp)						

Groapa cuplare	Buc	Sondaje retele		Furaj orizontal	ml	Groapa pozitie foraj 2x1x1 ml	buc	Tub protectie OL	m	Tub protectie PE	Dn (mm)	Tub protectie PVC	Dn (mm)	ml
		Ml	5											

Detaliere alte situatii particulare :

Reprezentant OEP

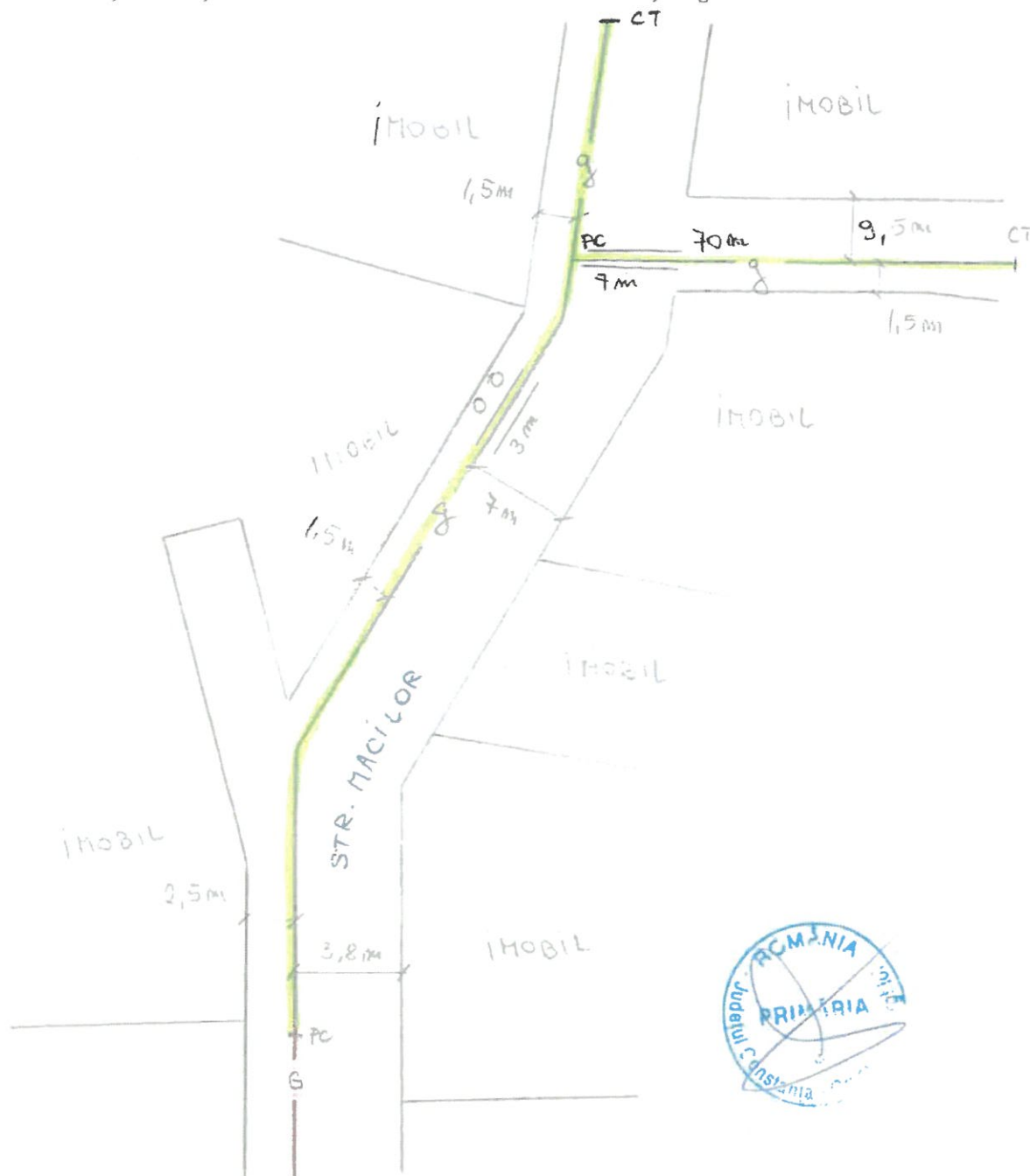
Nume prenume

Semnatura

OSD: MEGACONSTRUCT S.A.

Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale



- G - Conductă existentă $P_n 100$ SDR $d_n 63$ mm MP

- g - Conductă propusă $P_n 100$ SDR $d_n 63$ mm MP = L = 165 m

Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume și Prenume: **PARVU ION ADRIAN**

Tip autorizație: **PGD**

Nr. legitimație: **205210109/2021**

Data:

Semnătura:

DATA.....

Beneficiary(i)

Technical

Intocmit de: Adrian PDL Mangalia

PDL Mangalia

Nr. imobile	Amplasare CD		Tip teava PE100 SDR11	Diametru (mm)							
	Public	Privat		63	75	90	110	125	160	180	225
cu cerere de acordare proiectate		X	Lungime(mi)								
			Tip teava trasa OL								
			Lungime(mi)	2	3	4	6	8	10	12	14
		7									
			Total lungime extindere PE								165
			Total lungime extindere OL								

FITINGURI PE 100 SDR11

[illegible]

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA

[illegible]

TERASAMENTE

Operatiune efectuata	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml) -					
	L(m)	l(m)	sp.verde	piatra	pavele/Dale	Asfalt carosabil	Asfalt Trotuar	Beton
Sapatura sant conducta	165	0,5	55	110				
Asternere nisip (ml)								
Talere (ml)								
Desfacere(mp)			28	55				
Refacere(mp)			28	55				

LUCRARI SPECIALE

Groapa cuplare	Sondare retele	Foraj orizontal	Groapa pozitie foraj 2x1x1 ml	Tub protectie OL	Tub protectie PE	Tub protectie pVC
Buc	MI	ml	buc	Dn (")	Dn(mm)	Dn(mm)
1	5				180	

Detaliere alte situatii particulare :

Representant OEP

Nume prenume

Signature

MEGA CONSTRUCT S.A.

J1993005736401

CUI 3507416

Piața Unirii, Nr. 1, Corp Central, Etaj 5, Spațiu C5.02

Sector 3 – București

Tlf.: 021/310.30.15, Fax: 021/313.00.33

E-mail: office@megaconstruct.ro



OSD: MEGA CONSTRUCT S.A.

Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale

20 mp. p. etaj
50 m S.V.



- G - Conductă existentă $\varnothing$ 100 SDR DN 63 mm MP.
- g - Conductă propusă $\varnothing$ 100 SDR DN 63 mm MP - L = 70 m

Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume și Prenume: PARVU ION ADRIAN

Tip autorizație: PGD

Nr. legitimație: 205210109/2021

Data:

Semnătura:

ANEXA 5.2 - v. 10.01.22

ANTEMASURATOARE CANTITATI DE LUCRARI PENTRU CONDUCTA DISTRIBUTIE GAZE NATURALE

Adresa: Teachinghid, str. Camiliei DATA: 01.01.2022 Beneficiar(i): Dras Teachinghid
Intocmit de: Pănu Adrian Cerere(i) de racordare: PDL Mangalia

Nr. Imobile	Amplasare CD		Tip teava		Diametru (mm)							Total lungime	
	Public	Privat	PE100 SDR11		63	75	90	110	125	160	180	225	extindere PE
cu cerere de racordare	existente pe traseul CD protectate		Lungime(mi)										70
	Tip teava trasa OL		Lungime(mi)										Total lungime extindere OL

FITINGURI PE 100 SDR11													
reductie			cot			teu egal			teu redus			Sa bransament	
Vana PEHD	Mufa EF		Injectat	electrofuz.		Injectat	electrofuz.		Injectat	electrofuz.		Dn-Dn (mm)	Capac Ef
	Buc	Dn(mm)		Buc	Dn (mm)		Buc	Dn (mm)		Buc	Dn (mm)		
		63											

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA													
reductie			Fiting tranz OL-PE			Banda izol kebulen			Rasul sp. verde			Capac GN	
Vana OL	Curba sudura		Dn - Dn (")	Buc		Dn - Dn (mmx")	Buc		Dn (2")	Buc		Capac GN	Banda av.
	Buc	Dn (")		Buc	Dn (mm)		Buc	Dn (mm)		Buc	Dn (mm)		

TERASAMENTE										LUCRARI SPECIALE							
Operatiune efectuata	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml) -					Groapa cuplare	Sondaje retele	Foraj orizontal	Groapa pozitie foraj 2x1x1 ml	Tub protectie OL		Tub protectie PE		Tub protectie PVC	
	L(m)	l(m)	pavele/Dale	platra	sp.verde	Asfalt carosabil	Asfalt Trotuar					Beton	Dn (")	m	Dn(mm)		ml
Sapatura sant conducta	70	65		20	50				1	2					180	10	
Asternere nisip (ml)																	

Detaliiere alte situatii particulare :

Reprezentant OEP

Nume prenume

Semnatura

OSD: MEGA CONSTRUCT S.A.

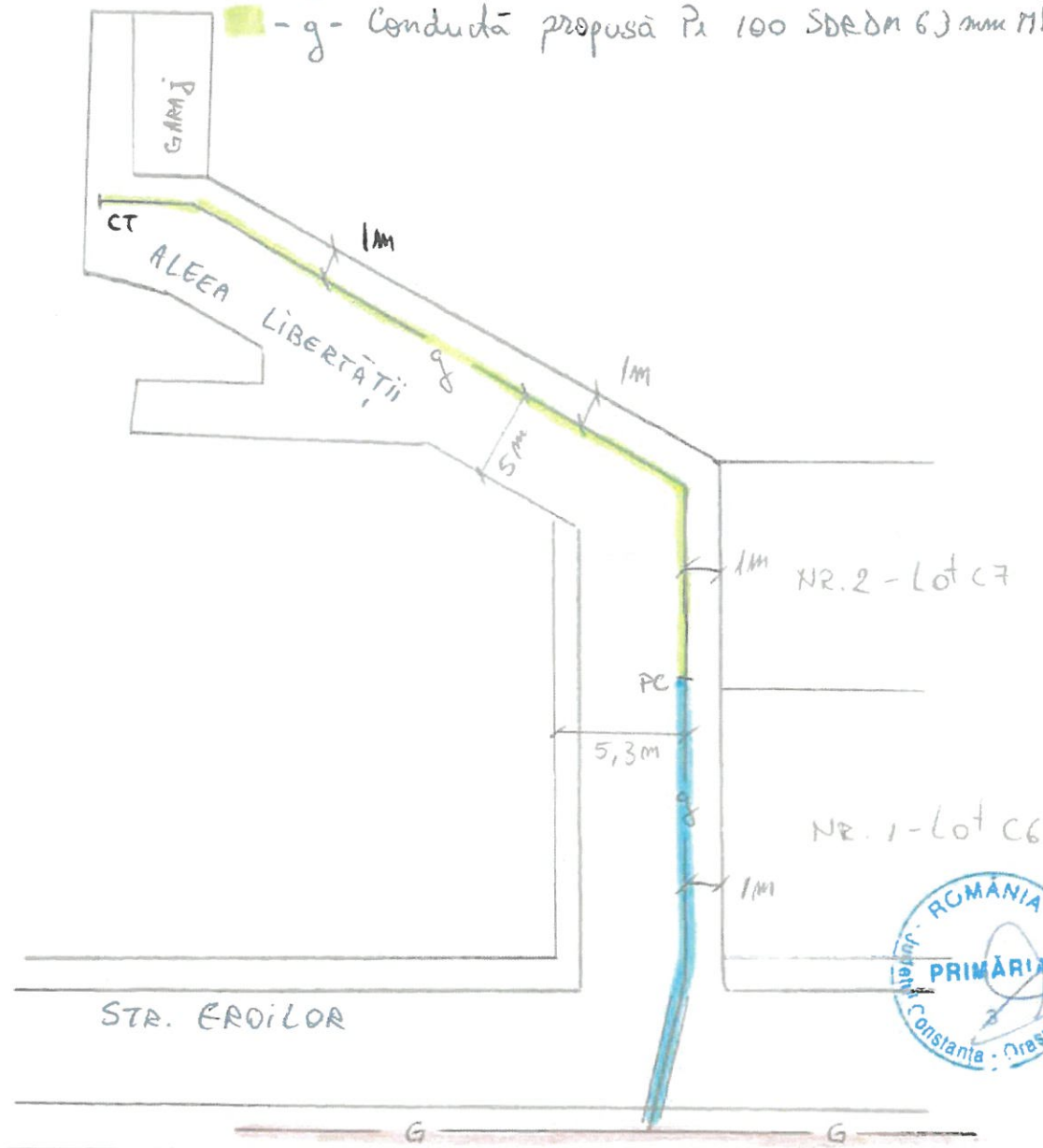
Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale

 - G - Conductă existentă Pe 100 SDR Dm 63 mm MP

 - g - Conductă proiectată Pe 100 SDR Dm 63 mm MP

 - g - Conductă propusă Pe 100 SDR Dm 63 mm MP - L = 40 m



Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume și Prenume: **PARVU ION ADRIAN**

Tip autorizație: **PGD**

Nr. legitimație: **205210109/2021**

Data:

Semnătura:

ANTEMASURATOARE CANTITATI DE LUCRARI PENTRU CONDUCTA DISTRIBUTIE GAZE NATURALE

Adresa: Technique alba Libertati DATA: Beneficiar(i): Dras Technigrid
Intocmit de: Pănu Adrian PDL Mangalia

Nr. imobile	Amplasare CD		Tip teava PE100 SDR11	Diametru (mm)							Total lungime extindere PE
	Public	Privat		63	75	90	110	125	160	225	
cu cerere de racordare	X		Lungime(ml)	X							40
			Tip teava trasa OL	2	3	4	6	8	10	12	
			Lungime(ml)							14	Total lungime extindere OL

FITINGURI PE 100 SDR11

Vana PEHD	Buc	Dn (mm)	Mufa EF		reductie		cot		teu egal		teu redus		Sa bransament		Capac EF	
			injectat	Dn-Dn (mm)	Buc	electrofuz.	injectat	Dn (mm)	Buc	electrofuz.	injectat	electrofuz.	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc
		63														

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA

Vana OL	Buc	Dn (mm)	Curba sudura		reductie	Fiting tranz OL-PE	Banda izol kebulen		Rasuri sp. verde	Capac GN	Capac GN Mare		Banda av.
			Dn (mm)	Buc	Dn - Dn (mm)	Dn - Dn (mm)	Dimens (mm x mm)	ml	Dn (2")	Buc	Buc	ml	ml

TERASAMENTE

Operatiune efectuata	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml) -			
	L(m)	l(m)	Pavele/Dale	Asfalt carosabil	Asfalt Trotuar	Beton
Sapatura sant conducta	40	0,5		40		
Asternere nisip (ml)						
Talare (ml)				80		
Desfacere(mp)				20		
Refacere(mp)				20		

LUCRARI SPECIALE

Groapa cuplare	Buc	Ml	Sondaje retele	Foraj orizontal	ml	buc	Groapa pozitie foraj 2x1x1 ml	Tub protectie OL	Tub protectie PE	Tub protectie PVC
		1	2							

Detaliiere alte situatii particulare :

Reprezentant OEP

Nume prenume

Semnatura

MEGA CONSTRUCT S.A.

J1993005736401

CUI 3507416

Piața Unirii, Nr. 1, Corp Central, Etaj 5, Spațiul C5.02

Sector 3 – București

Tlf.: 021/310.30.15, Fax: 021/313.00.33

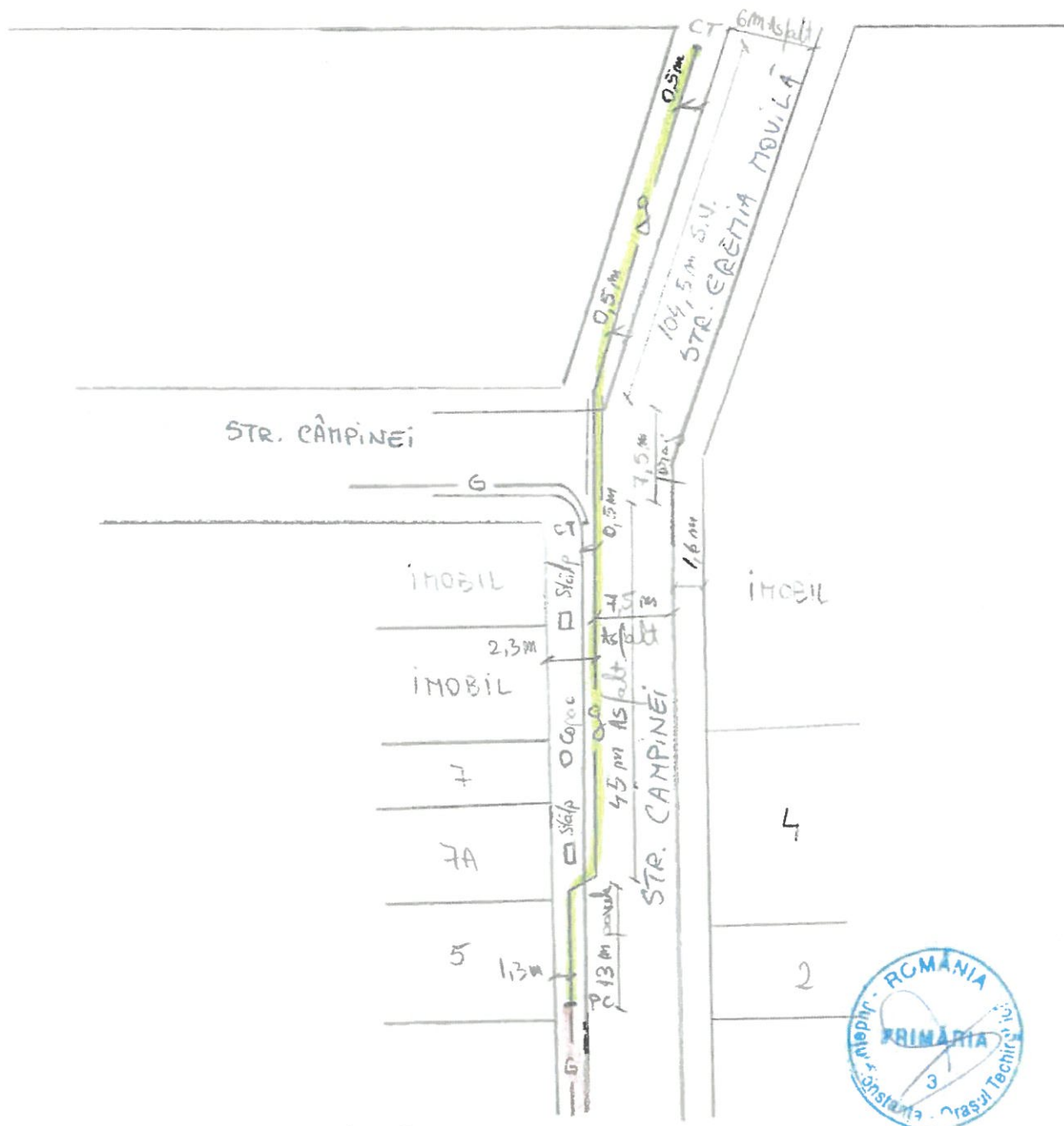
E-mail: office@megaconstruct.ro



OSD: MEGA CONSTRUCT S.A.

Anexa nr. 3 la Ordinul 7/2022

Schița cu soluția tehnică de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale



- G - Conductă existentă $P_c 100$ SDR Dm 63 mm MP.

- g - Conductă propusă $P_c 100$ SDR Dm 63 mm MP - L = 170 m

Instalator autorizat, angajat al operatorului sistemului de distribuție a gazelor naturale:

Nume și Prenume: PARVU ION ADRIAN

Tip autorizație: PGD

Nr. legitimație: 205210109/2021

Data:

Semnătură:

ANEXA 5.2 - v.10.01.22

ANTEMASURATOARE CANTITATI DE LUCRARI PENTRU CONDUCTA DISTRIBUTIE GAZE NATURALE

Adresa: Dras. Tehnical, str. Campina - E. Novak Beneficiar(i): Dras. Tehnical
Intocmit de: Pănu Adrian PDL Mangalia

Nr. Imobile	Amplasare CD		Tip teava PE100 SDR11	Diametru (mm)								Total lungime extindere PE
	Public	Privat		63	75	90	110	125	160	180	225	
cu cerere de racordare	☒	☒	Lungime (m)	Diametru (")								Total lungime extindere Ol.
			Tip teava trasă Ol.	2	3	4	6	8	10	12	14	

FITINGURI PE 100 SDR11

Vana PEHD	Mufa EF	reductie		cot		teu egal		teu redus		Sa bransament		Capac EF	
		Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Injectat	electrofuz.	Dn-Dn (mm)	Buc	Dn-Dn (mm)	Buc
Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc	Dn (mm)	Buc
63	2											63	2

MATERIALE SI FITINGURI OL/FONTA

Vana OL	Curba sudura	reductie		Fiting tranz OL-PE		Banda izolat kebule		Rasufi sp. verde		Rasufi caros		Capac GN		Capac GN Mare		Fir trasor		Banda av.	
		Dn - Dn (mm)	Buc	Dn - Dn (mm)	Buc	Dimens (mm x mm)	ml	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	ml	Buc	ml	Buc
Dn (")	Buc	Dn (")	Buc	Dn (")	Buc	Dn (")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	Dn (2")	Buc	ml	Buc	ml	Buc
								2		4		4				170		170	

TERASAMENTE

Operatiune efectuata	Dimens. Sant		Tip carosabil (ml) -			
	L(m)	l(m)	sp.verde	platra	Pavele/Dala	Tip carosabil (ml)
Săpătură sant conducta	16,5	0,5	10,5		13	4,5
Asternere nisip (ml)						
Talare (ml)						4,5
Desfacere (mp)					10,4	22,5
Refacere (mp)					10,4	22,5

LUCRARI SPECIALE

Groapa cuplare	Sondaje rețele	Foraj orizontal	Groapa pozitie foraj 2x1x1 ml	Tub protectie OL	Tub protectie PE	Tub protectie PVC
Buc	ml	ml	buc	Dn (")	Dn (mm)	Dn (mm)
1	4	7,5			180	8,5

Detaliere alte situatii particulare :

Reprezentant OEP

Nume prenume

Semnatura



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOL

PRIMARIA TECHIRGHIOL
Str. Doctor Victor Climescu nr. 24, C.P. 906100
Tel: 0040 241 735622; Fax: 0040 241 735314
E-mail: apl@primariatechirghiol.ro
Web: http://www.primariatechirghiol.ro

Nr.21809 din 24.08.2026

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 259 7 din 24.08.2026

În scopul: **ÎNTOCMIREA DOCUMENTAȚIEI TEHNICE ÎN VEDEREA OBTINERII AUTORIZATIEI DE CONSTRUIRE privind EXTINDEREA REȚELEI DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE PENTRU RACORDARE LOCUINTE**

Ca urmare a cererii adresate de: **ORAS TECHIRGHIOL prin reprezentantul/reprezentantii SOCEANU IULIAN-CONSTANTIN** cu domiciliul/sediul în România județul **CONSTANTA**, municipiul/orașul/comuna **TECHIRGHIOL**, satul , sectorul , cod poștal **906100**, Strada **DR. VICTOR CLIMESCU nr. 24, bl. , sc. , et. , ap. , telefon/fax 0241.735622, e-mail urbanism@primariatechirghiol.ro**, înregistrată la nr. **21809 din 21.08.2026**

Pentru imobilul teren situat în județul **CONSTANȚA**, **ORASUL TECHIRGHIOL**, satul, cod poștal **906100**, Nume strada: **STR ION CREANGA(108206), ALEE ION CREANGA(109235), STR. PLANTELOR(108210), ALEE PLANTELOR, STR.VASILE LUPU(108204), ALEE VASILE LUPU, STR. GHEORGHE SINCAI (108200), STR. ANA IPATESCU(108206),ALEE ANA IPATESCU, STR MACILOR,STR.CAMELIEI(108345), STR. CAMPINEI(108205), STR. EREMA MOVILA(108221), ALEEA LIBERTATII (108211) nr. , bl. , sc. , et. , ap. , sau identificat prin:**

În temeiul reglementărilor Documentației de urbanism faza **PUG** aprobată prin **HCL TECHIRGHIOL nr. 196/21.12.2023**.

În conformitate cu prevederile **Legii nr. 50/1991**, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

SE CERTIFICĂ :

1. REGIMUL JURIDIC:

- Teren și/sau clădire situat în intravilan;
- Titlul asupra imobilului: **DOMENIUL PUBLIC** conform H.C.L. nr. 95/2016;
- Forma de proprietate asupra imobilului: public;
- Includerea imobilului ca monumente istorice/ale naturii ori în zona de protecție: nu
- Servituți care grevează asupra imobilului: nu;

2. REGIMUL ECONOMIC:

- Folosinta actuală: strada;
- Destinatia zonei, stabilită prin documentația de urbanism: drum;
- Reglementări ale administrației publice locale cu privire la obligațiile fiscale conform HCL 198/22.12.2025;
- Prevederi rezultate din HCL despre zona în care se află imobilul: nu;

3. REGIMUL TEHNIC:

Dimensiuni parcela conform masuratori: suprafata 1476 ml;

STR ION CREANGA(108206) – 120ml;

ALEE ION CREANGA(109235) – 55 ml;

STR. PLANTELOR(108210) – 120 ml;

ALEE PLANTELOR – 46 ml;

STR. VASILE LUPU(108204) + ALEE VASILE LUPU -330 ml ;

STR. GHEORGHE SINCAI (108210) -200 ml;
 STR. ANA IPATESCU(108206)+ ALEE ANA IPATESCU -160ml;
 STR MACILOR – 165 ml;
 STR.CAMELIEI(108345) – 70 ml;
 STR. CAMPINEI(108205)+ STR. EREMA MOVILA(108221) – 170 ml;
 ALEEA LIBERTATII (108211) - 40 ml;
 AMPLASAREA CLADIRILOR FATA DE ALINIAMENT: nu este cazul;
 AMPLASAREA CLADIRILOR FATA DE LIMITELE LATERALE SI POSTERIOARE ALE PARCELELOR: nu este cazul;
 AMPLASAREA CLADIRILOR UNELE FATA DE ALTELE PE ACEEASI PARCELA: nu este cazul;
 CARACTERISTICI ARHITECTURALE: nu este cazul;
 VOLUMETRIA: nu este cazul;
 FATADELE: nu este cazul;
 ACOOPERISUL: nu este cazul;
 MATERIALE DE CONSTRUCTIE SI FINISAJE: nu este cazul;
 CARACTERISTICI IMPREJMUIRE: nu este cazul;
 ACCESE SI PARCAJE: nu este cazul;
 REGIM DE INALTIME: nu este cazul;
 PROCENT DE OCUPARE A TERENULUI:(POT) MAXIM: nu este cazul;
 COEFICIENT DE UTILIZARE AL TERENULUI:(CUT) MAXIM: nu este cazul;
 CONDITII DE ECHIPARE EDILITARA:nu este cazul;
 SPATII LIBERE SI SPATII PLANTATE: nu este cazul;
 Proiectul se va întocmi cu respectarea Legii 50/1991 modificată, a ordinului MDRL 893/12.10.2009.
 Proiectantul lucrării poate solicita de la Primaria Orasului Techirghiol informatii referitoare la pozitionarea retelelor de apa si canalizare din zona studiata.
 Daca proiectantul lucrării considera ca este necesar obtinerea altor informatii referitoare la retelele de utilitati existente in vederea amplasarii conductei de distributie a gazelor naturale, se va proceda la obtinerea avizelor necesare, indicate de acesta.

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat în scopul declarat pentru ÎNTOCMIREA DOCUMENTAȚIEI TEHNICE ÎN VEDEREA OBTINERII AUTORIZATIEI DE CONSTRUIRE privind EXTINDEREA RETELEI DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE PENTRU RACORDARE LOCUINTE

**CERTIFICATUL DE URBANISM
 NU ȚINE LOC DE AUTORIZAȚIE DE CONSTRUIRE / DESFIINȚARE
 ȘI NU CONFERĂ DREPTUL DE A EXECUTA LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII**

4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM :

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții – de construire / de desființare – solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului :

.....**AGENȚIA DE PROTECȚIE A MEDIULUI-CONSTANȚA str. UNIRII nr. 23**.....

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE. prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea / neîncadrarea proiectului investiției publice / private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea Certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii demarării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și/sau a procedurii de evaluare adecvată. În urma evaluării inițiale a notificării privind intenția de realizare a proiectului se va emite punctul de vedere al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește efectuarea evaluării impactului asupra mediului și/sau a evaluării adecvate, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții.

În situația în care, după emiterea Certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a efectelor investiției asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE va fi însoțită de următoarele documente:

a) Certificatul de urbanism (copie);

b) Dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată)

c) Documentația tehnică – D.T., după caz (două exemplare originale):

☒ D.T.A.C.

☒ D.T.O.E.

☐ D.T.A.D.

d) Avizele și acordurile de amplasament stabilite prin certificatul de urbanism

☒ alimentare cu apă: S.C. RAJA S.A. (dupa caz)

☒ canalizare : S.C. RAJA S.A. (dupa caz)

☒ alimentare cu energie electrică: S.C. REȚELE ELECTRICE DOBROGEA S.A. (dupa caz)

☐ gaze naturale

☐ telefonizare

☐ salubritate

☐ transport urban

☐ alimentare cu energie termică

d.1. Avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura (copie):

d.2. Avize și acorduri privind:

☐ securitatea la incendiu

☐ protecția civilă

☐ sănătatea populației

Alte avize

☒ REFERAT privind VERIFICAREA TEHNICĂ de calitate a PROIECTULUI de către verificatori de proiecte atestați conform Legii nr. 10/1995 și HG nr. 925/1995

☐ e) punctul de vedere/actul administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului

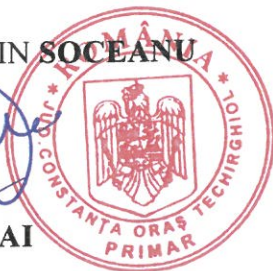
f) Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie)

- taxa pentru eliberarea autorizatiei de construire/desfiintare/organizare de santier;
- taxa pentru arhivare electronica autorizatii de construire si documentatie anexa;
- taxa timbru arhitectura conform Ordin nr. 2823/2003, anexa 7.

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate de **12 luni** de la data emiterii.

PRIMAR,
IULIAN-CONSTANTIN SOCEANU

ÎNTOCMIT,
Ing. CISEM CIORABAI



SECRETAR GENERAL,
Dr. Jurist NICULINA PAROȘANU

ARHITECT SEF,
Ing MARIUS JIFCU

Achitat taxa de: scutit conform art. 476 din legea 227/2015 privind Codul Fiscal conform chitanței nr. _____ din _____

Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/prin poștă la data de _____

În conformitate cu prevederile **Legii nr.50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,**

**SE PRELUNGEȘTE VALABILITATEA
CERTIFICATULUI DE URBANISM**

de la data de _____ până la data de _____.

După această dată, o nouă prelungire a valabilității nu este posibilă, solicitantul urmând să obțină, în condițiile legii, un alt certificat de urbanism.

PRIMAR,

SECRETAR GENERAL,

L.S.

ARHITECT ȘEF,

Data prelungirii valabilității : _____

Achitat taxa de : _____ lei, conform chitanței nr. _____ din _____

Transmis solicitantului la data de _____ direct / prin poștă.

