

PROIECT DE HOTARARE Nr. ____/24.06.2026

privind exprimarea acordului Municipiului Râmnicu Sărat ca societatea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., în calitate de titulară a investiției „Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent” să execute lucrările aferente investiției menționate pe domeniul public al Municipiului Râmnicu Sărat, în conformitate cu prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis în scopul realizării investiției mai sus enunțate, raportat la documentația tehnică inițiată

Consiliul Local al municipiului Râmnicu-Sărat, județul Buzău, întrunit în ședința de lucru ordinara in data de **30.06.2026;**

Având în vedere:

- referatul de aprobare al Primarului municipiului Rm.Sarat inregistrat sub nr. 41414/08.06.2026 in conformitate cu prevederile art.136, alin.(8), lit.a) din O.U.G nr.57/2019 privind Codul administrativ, in calitate de initiator, coroborat cu prevederile art.240 din acelasi act normativ cu referire la angajarea raspunderii primarului in exercitarea atributiilor ce ii revin potrivit legii, raspundere aferenta actelor administrative;
- raportul comun al structurii Arhitect Sef si al Compartimentului Contencios Administrativ si Juridic din cadrul aparatului de specialitate al primarului municipiului Râmnicu Sarat inregistrat sub nr. 41569/09.06.2026 in conformitate cu prevederile art.136, alin.(8), lit.b) din O.U.G nr.57/2019 privind Codul administrativ, coroborat cu prevederile art.240 din acelasi act normativ, cu referire la angajarea raspunderii functionarilor publici si personalului contractual in exercitarea atributiilor ce le revin potrivit legii (intocmirea rapoartelor sau a altor documente de fundamentare prevazute de lege, respectiv semnarea/avizarea rapoartelor sau a altor documente de fundamentare, din punct de vedere tehnic si al legalitatii), raspundere aferenta actelor administrative, operatiuni anterioare adoptarii actului administrativ;
- avizele consultative ale comisiei/comisiilor de specialitate a/ale Consiliului local;
- solicitarea societății DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L., înregistrată la Primăria Municipiului Râmnicu Sărat sub nr. 39024/26.05.2026, însoțită de: Memoriu tehnic pentru obiectivul - Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent (proiectare și execuție) S.P.C. CRÂNGUL MEIULUI, municipiul Râmnicu Sărat, strada Crângul Meiului, bl. E13, județul Buzău și plan de situație privind investiția proiectată;
- prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis de Primăria Municipiului Râmnicu Sărat în scopul „Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent”, la solicitarea S.C. DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L., conform căruia la punctul 5, subpunctul d.3) – avize/acorduri specifice ale administrației centrale si/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora - s-a solicitat acordul Municipiului Râmnicu Sărat pentru execuție lucrare;
- prevederile H.C.L. nr. 135/19.07.2012 privind darea în folosință gratuită a unui teren în suprafață de 1 mp situat în Municipiul Râmnicu Sărat, strada Crângul Meiului (în vecinătatea blocului E13) către SC GDF SUEZ ENERGY ROMANIA SA pentru amplasarea unei stații de protecție catodică, de durată existenței acesteia;

- prevederile art.113, alin.(2), art.138, alin.(2), lit.d) din Legea nr.123/2012 a energiei electrice si a gazelor naturale, republicata, actualizata;
- prevederile Legii nr.50/1991 privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii, republicata, actualizata;
- prevederile Ordinului nr.839/2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr.50/1991 privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii;
- prevederile H.G nr.1348/2001 privind atestarea domeniului public al judetului Buzau, precum si al municipiilor, oraselor si comunelor din judetul Buzau, cu modificarile si completarile ulterioare;
- prevederile H.G nr.1218/2010 privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 897/2006 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.348/2001 privind atestarea domeniului public al județului Buzău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Buzău și pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.348/2001 privind atestarea domeniului public al județului Buzău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Buzău;
- memoriul tehnic si planul de situatie, anexe la solicitarea S.C DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L., înregistrată la Primăria Municipiului Râmnicu Sărat sub nr. 39024/26.05.2026;
- Regulamentul (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE
- Legea nr. 190/2018 privind măsuri de punere în aplicare a Regulamentului (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor);
- procedura de sistem « Inițierea proiectelor de hotărâri în vederea supunerii spre aprobare Consiliului Local»;
- prevederile HCL nr.61/30.04.2026 privind alegerea Presedintelui de sedinta al Consiliului local al Municipiului Rm.Sarat pentru lunile mai 2026 – iulie 2026;
- prevederile Dispoziției Primarului Municipiului Râmnicu Sărat nr. 242/18.05.2026 privind efectuarea concediului de odihnă de către secretarul general al Municipiului Râmnicu Sărat constând în concediul de odihnă anual aferent anilor 2024 si 2025 și neefectuat până în prezent, începând cu data de 22 mai 2026;
- prevederile art.5, lit.m) si n), art.129, alin.(2), lit.c) si lit.d) coroborat cu prevederile art.240 din Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare;

Luand in considerare dispozitiile Legii nr.24/2000 privind normele de tehnica legislativa la elaborarea actelor normative republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;

În temeiul art.133, alin.(1), art. 139, alin.(1) si alin.(3), lit.g) si ale art.196, alin.(1), lit.a) din Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se exprima acordul Municipiului Râmnicu Sărat ca societatea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., în calitate de titulară a investiție „Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent” să execute lucrările aferente investiției menționate pe domeniul public al Municipiului Râmnicu Sărat -teren în suprafață de

1 mp, acord solicitat prin Certificatul de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis în scopul realizării investiției mai sus enunțate, raportat la documentația tehnică inițiată.

Art.2. Acordul ce face obiectul art.1 va fi utilizat în exclusivitate în vederea obținerii autorizației de construire aferenta lucrării „Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent”, în vederea reabilitării instalației de protecție catodică cu injecție de curent (proiectare și execuție) S.P.C. CRÂNGUL MEIULUI, municipiul Râmnicu Sărat, strada Crângul Meiului, bl. E13, județul Buzău, conform prevederilor legale în vigoare.

Art.3. Identificarea terenului precizat la alin.1 este prezentată în memoriul tehnic și planul de situație, anexe la solicitarea S.C. DISTRIGAZ SUD REțele S.R.L. prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L., înregistrată la Primăria Municipiului Râmnicu Sărat sub nr. 39024/26.05.2026, memoriu și plan ce fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4. Dreptul de folosință gratuită asupra terenului prevăzut la art. 1, a fost acordat SC GDF SUEZ ENERGY ROMANIA SA în conformitate cu prevederile H.C.L. nr. 135/19.07.2012 *privind darea în folosință gratuită a unui teren în suprafață de 1 mp situat în Municipiul Râmnicu Sărat, strada Crângul Meiului (în vecinătatea blocului E13) către SC GDF SUEZ ENERGY ROMANIA SA pentru amplasarea unei stații de protecție catodică, de durată existenței acesteia.*

Art.5. Titularul dreptului de folosință gratuită (S.C. DISTRIGAZ SUD REțele S.R.L.) are obligația ca la terminarea lucrărilor de *Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent* să aducă terenul la starea inițială.

Art.6. Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se însărcinează Primarul municipiului Rm. Sarat prin structura Arhitect Șef și prin Compartimentul Contencios Administrativ și Juridic din cadrul aparatului de specialitate al primarului Municipiului Rm.Sarat precum și persoanele abilitate să exercite controlul financiar preventiv propriu, respectiv auditul public intern, operațiuni ce se exercită asupra tuturor operațiunilor care afectează fondurile publice locale și/sau patrimoniul public și privat, conform reglementărilor legale în domeniu, de către funcționarii publici din cadrul aparatului de specialitate al primarului abilitați în acest sens, respectiv S.C. DISTRIGAZ SUD REțele S.R.L. prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L..

Art.7. Prezenta hotărâre se aduce la cunoștința publică, respectiv se comunică Primarului municipiului Rm. Sarat, celor nominalizați cu ducerea la îndeplinire și se comunică Institutiei Prefectului Județului Buzău în vederea exercitării controlului cu privire la legalitate.

Această hotărâre a fost adoptată de către Consiliul Local al Municipiului Rm. Sarat în ședința ordinară din data de 30.10.2025, cu respectarea prevederilor art.139, alin.3, lit.g) (majoritate absolută) din O.U.G nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu un număr de _____ voturi pentru, _____ abțineri și _____ voturi împotriva din numărul total de 19 consilieri locali în funcție și _____ consilieri locali prezenți.

Initiator
Primar
Cirjan Sorin-Valentin



Avizat,
pentru Secretar general,
Crîngașu Nona-Monica
(atribuții delegate conform art. 438,
alin. (2) din O.U.G. nr. 57/2019)



ROMÂNIA

MUNICIPIUL RÂMNICU SĂRAT



Str. N.Bălcescu nr. 1, Râmnicu-Sărat, Tel: 0238.561946; Fax: 0238.561947
Web: www.primariermsarat.ro E-mail: primarie_rmsarat@primariermsarat.ro
Nr. înregistrare ANSPDCP: 20680

Nr. 41414/08.06.2026

PRIMARUL MUNICIPIULUI RÂMNICU SĂRAT

REFERAT DE APROBARE

privind exprimarea acordului Municipiului Râmnicu Sărat ca societatea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., în calitate de titulară a investiției „Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent” să execute lucrările aferente investiției menționate pe domeniul public al Municipiului Râmnicu Sărat, în conformitate cu prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis în scopul realizării investiției mai sus enunțate, raportat la documentația tehnică inițiată

Prezentul demers are la bază solicitarea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L., înregistrată la Primăria Municipiului Râmnicu Sărat sub nr. 39024/26.05.2026, însoțită de: Memoriu tehnic pentru obiectivul - Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent (proiectare și execuție) S.P.C. CRÂNGUL MEIULUI, municipiul Râmnicu Sărat, strada Crângul Meiului, bl. E13, județul Buzău și plan de situație privind investiția proiectată coroborat cu prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis de Primăria Municipiului Râmnicu Sărat în scopul „Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent”, la solicitarea S.C. DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L., conform căruia la punctul 5, subpunctul d.3) – *avize/acorduri specifice ale administrației centrale si/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora* - s-a solicitat acordului Municipiului Râmnicu Sărat pentru execuție lucrare.

În concordanță cu prevederile art. 129 alin. (2) lit. c) și d) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea deliberativă exercita atribuții privind administrarea domeniului public și privat al comunei, orașului sau municipiului și atribuții privind gestionarea serviciilor de interes local.

Văzând prevederile:

- Legii nr. 123/2012 a energiei electrice și a gazelor naturale, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor în construcții, republicată, actualizată;
- Ordinului nr. 839/2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;
- H.G. nr. 1348/2001 privind atestarea domeniului public al județului Buzău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Buzău, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. 1218/2010 privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 897/2006 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.348/2001 privind atestarea domeniului public al județului Buzău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Buzău și pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.348/2001 privind atestarea domeniului public al județului Buzău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Buzău;

În baza prevederilor art. 136, alin. (1) și alin. (8) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare, inițiez proiectul de hotărâre privind exprimarea acordului Municipiului Râmnicu Sărat ca societatea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., în calitate de titulară a investiției „*Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent*” să execute lucrările aferente investiției menționate pe domeniul public al Municipiului Râmnicu Sărat, în conformitate cu prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis în scopul realizării investiției mai sus enunțate, raportat la documentația tehnică inițiată.

Raportat la dispozițiile Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, înaintez Consiliului local al Municipiului Râmnicu Sărat, spre dezbateră și aprobare, *proiectul de hotărâre privind exprimarea acordului Municipiului Râmnicu Sărat ca societatea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., în calitate de titulară a investiției „Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent” să execute lucrările aferente investiției menționate pe domeniul public al Municipiului Râmnicu Sărat, în conformitate cu prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis în scopul realizării investiției mai sus enunțate, raportat la documentația tehnică inițiată, în conformitate cu atribuțiile instituite acestei autorități deliberative prin Codul Administrativ, aprobat prin O.U.G. nr. 57/2019, respectiv art. 5 lit. m și n), art. 129 alin. (2), lit. c) și lit. d) și art. 240*

PRIMARUL MUNICIPIULUI RÂMNICU SĂRAT,
Cîrjan Sorin Valentin





ROMÂNIA

MUNICIPIUL RÂMNICU SĂRAT



Str. N.Bălcescu nr. 1, Râmnicu-Sărat, Tel: 0238.561946; Fax: 0238.561947
Web: www.primariermsarat.ro E-mail: primarie_rmsarat@primariermsarat.ro
Nr. înregistrare ANSPDCP: 20680

NR. 41569/09.06.2026



APROBAT,
PRIMAR,
CÎRJAN SORIN-VALENTIN

RAPORT DE SPECIALITATE LA PROIECTUL DE HOTĂRÂRE

privind exprimarea acordului Municipiului Râmnicu Sărat ca societatea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., în calitate de titulară a investiției „Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent” să execute lucrările aferente investiției menționate pe domeniul public al Municipiului Râmnicu Sărat, în conformitate cu prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis în scopul realizării investiției mai sus enunțate, raportat la documentația tehnică inițiată

Văzând proiectul de hotărâre inițiat de domnul primar al Municipiului Râmnicu Sărat și referatul de aprobare nr. 41414/08.06.2026 ce îl însoțește, cu referire la proiectul de hotărâre privind exprimarea acordului Municipiului Râmnicu Sărat ca societatea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., în calitate de titulară a investiției „Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent” să execute lucrările aferente investiției menționate pe domeniul public al Municipiului Râmnicu Sărat, în conformitate cu prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis în scopul realizării investiției mai sus enunțate, raportat la documentația tehnică inițiată;

Având în vedere:

- solicitarea societății DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L., înregistrată la Primăria Municipiului Râmnicu Sărat sub nr. 39024/26.05.2026, însoțită de: Memoriu tehnic pentru obiectivul - Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent (proiectare și execuție) S.P.C. CRÂNGUL MEIULUI, municipiul Râmnicu Sărat, strada

Crângul Meiului, bl. E13, județul Buzău și plan de situație privind investiția proiectată;

- prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis de Primăria Municipiului Râmnicu Sărat în scopul „*Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent*”, la solicitarea S.C. DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L., conform căruia la punctul 5, subpunctul d.3) – *avize/acorduri specifice ale administrației centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora* - s-a solicitat acordului Municipiului Râmnicu Sărat pentru execuție lucrare;
- prevederile H.C.L. nr. 135/19.07.2012 privind darea în folosință gratuită a unui teren în suprafață de 1 mp situat în Municipiul Râmnicu Sărat, strada Crângul Meiului (în vecinătatea blocului E13) către SC GDF SUEZ ENERGY ROMANIA SA pentru amplasarea unei stații de protecție catodică, de durata existenței acesteia;

Luând în considerare:

- prevederile art. 113 alin. (2) și art. 138 alin. (2) lit. d) din Legea nr. 123/2012 a energiei electrice și a gazelor naturale, cu modificările și completările ulterioare, conform cărora:

„ART. 113 (2) Exercițarea drepturilor de uz și de servitute se realizează cu titlu obligatoriu pe toată durata existenței obiectivului/sistemului de gaze naturale, atât cu ocazia realizării acestuia, cât și cu ocazia rețehnologizării unei capacități în funcțiune, reparației, reviziei, lucrărilor de intervenție, în caz de avarie, în baza legii, fără nicio altă formalitate prealabilă.

ART. 138 (2) Operatorul de distribuție a gazelor naturale are, în principal, următoarele drepturi: (...);

d) să folosească, cu titlu gratuit, terenurile proprietate publică locală ocupate de obiectivele sistemului de distribuție, precum și pentru realizarea lucrărilor de execuție, operare, întreținere și reparații, în condițiile legii;”;

- prevederile din Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor în construcții, republicată, actualizată;
- prevederile Ordinului nr. 839/2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;
- prevederile H.G. nr. 1348/2001 privind atestarea domeniului public al județului Buzău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Buzău, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile H.G. nr. 1974/2004 pentru modificarea și completarea privind atestarea domeniului public Hotărârii Guvernului nr. 1.348/2001 al județului Buzău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Buzău;
- prevederile H.G. 1218/2010 privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 897/2006 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.348/2001 privind atestarea domeniului public al județului Buzău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Buzău și pentru

modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.348/2001 privind atestarea domeniului public al județului Buzău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Buzău;

Raportat la domeniul de competență a Consiliului local al Municipiului Râmnicu Sărat conform prevederilor art. 129, alin. (2), lit. c)-d) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

In temeiul prevederilor art. 133 alin. (1), art. 139 alin. (1) lit. g) și ale art. 196 alin. (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Supunem spre dezbatere și aprobare Consiliului Local al Municipiului Râmnicu Sărat PROIECTUL DE HOTĂRÂRE privind exprimarea acordului Municipiului Râmnicu Sărat ca societatea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L., în calitate de titulară a investiției „*Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent*” să execute lucrările aferente investiției menționate pe domeniul public al Municipiului Râmnicu Sărat, în conformitate cu prevederile Certificatului de urbanism nr. 60/11.05.2026 emis în scopul realizării investiției mai sus enunțate, raportat la documentația tehnică inițiată.

Totodata, supunem spre aprobare următoarele:

- ✓ Acordul va fi utilizat în exclusivitate în vederea obținerii autorizației de construire aferentă investiției „*Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent*”, conform prevederilor legale în vigoare;
- ✓ Identificarea terenului este prezentată în planul de situație, anexa la solicitarea DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L. (parte din Memoriul tehnic), înregistrată la Primăria Municipiului Râmnicu Sărat cu nr. 39024/26.05.2026;
- ✓ La finalizarea lucrărilor de *Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent* terenul afectat va fi adus la starea inițială;
- ✓ Acordarea dreptului de uz și servitute către DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L. atât cu ocazia realizării sistemului de gaze naturale, cât și în scopul re tehnologizării unei capacități în funcțiune, reparației, reviziei, lucrărilor de intervenție, în caz de avarie la lucrarea „*Reabilitare instalație de protecție catodică cu injecție de curent*”, pe durata existenței sistemului de gaze naturale.

**ARHITECT ȘEF,
Teodorescu Dragoș Daniel**

**COMPARTIMENT CONTENCIOS, ADMINISTRATIV ȘI JURIDIC,
Consilier Juridic, Corbu Alina-Giorgiana**

1 n55-1241 def

PRIMARIA MUNICIPIULUI	
RM. SARAT	
Intrare Nr.	39024
Zina	26. luna 05 Anul 2026

Catre,

PRIMARIA MUNICIPIULUI RAMNICU SARAT

Subscrisa DISTRIGAZ SUD RETELE S.R.L. cu sediul in mun. Bucuresti, B-ld. Marasesti, nr. 4 – 6,corp B, sector 4, inregistrata la Oficiul Registrului Comertului sub nr. J2008002728407, Cod Unic de Inregistrare 23308833,

prin imputernicit Costache Marian,conform imputernicire nr.1488431 din 08 dec 2025, va rugam sa ne eliberati **Acordul** solicitat in CU nr.60 din 11.05.2026 fiindu-ne necesar in vederea obtinerii autorizatiei de construire pentru “Reabilitare instalatie de protectie catodica cu injectie de curent”, cu amplasament in mun.Ramnicu Sarat,str.Crangul Meiului,bl.E13,jud.Buzau. **Precizam ca instalatia in cauza este de interes public**, avand rolul de a asigura protectia catodica a conductelor din otel destinate transportului de gaze naturale din zona respectiva .

Dosarul transmis spre analiza cuprinde urmatoarele documente:

- Cerificat de urbanism;
- Plan de incadrare in zona;
- Ridicare topografica a zonei de lucru insotita de tabelul de coordonate ;
- Plan de amplasament lucrare ;
- Imputernicire ;
- Copie certificat inregistrare pentru Distrigaz Sud Retele S.R.L.;
- Memoriu tehnic;
- Plase foto cu zona de lucru;

Documentele de plata si avizele vor fi intocmite in numele Distrigaz Sud Retele S.R.L.

Pentru detalii si orice comunicari:

e-mail:proiectare.elcas@gmail.com; telefon : 0724009404 ;

Multumim pentru intelegere si colaborare.

Data

26.05.2026

Semnatura

Distrigaz Sud Retele SRL,
prin imputernicit SC Elcas Prodimpex SRL reprezentata
de COSTACHE MARIAN



ROMANIA
Judetul Buzau
Primaria Municipiului Ramnicu Sarat*)
Nr. 3000 din 11.05.2026.

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 60 din 11.05.2026.

In scopul: REABILITARE INSTALATIE DE PROTECTIE CATODICA CU INJECTIE DE CURENT **)

Ca urmare a Cererii adresate de*1) S.C. DISTRIGAZ SUD S.R.L.
prin S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

cu domiciliul/sediul*2) in judetul _____ municipiul/orasul/comuna Bucuresti, satul _____ sectorul 4,
cod postal _____, str. B-dul Marasesti nr. 4-6, bl. _____, sc. _____, et. _____, ap. _____, telefon/fax _____,
e-mail _____, inregistrata la nr. 32000 din 23.04.2026

pentru imobilul - teren si/sau constructii - situat in judetul Buzau, municipiul/orasul/comuna
Ramnicu Sarat, satul _____, sectorul _____, cod postal 125300, str. Crîngul Meiului in dreptul imobilului
bloc E13, nr. _____, bl. _____, sc. _____, et. _____, ap. _____, sau identificat prin*3) plan de incadrare in zona /plan
de situatie

in temeiul reglementarilor Documentatiei de urbanism nr. 1200/5757/nov.1999, faza PUG,
aprobata prin Hotararea Consiliului local Rm.-Sarat nr. 130/25.11.1999, prelungit termen de
valabilitate prin Hotararea Consiliului local Ramnicu Sarat nr. 304/21.12.2023

in conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executarii lucrarilor de
constructii, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare,

SE CERTIFICA:

1. REGIMUL JURIDIC:

Imobilele sunt situate in intravilanul Municipiului Ramnicu Sarat
Imobilul este detinut cu drept de proprietate publica de catre Municipiul Ramnicu Sarat
Includerea imobilului in listele monumentelor istorice si/sau ale naturii ori in zonele de protectie ale
acestora: nu este cazul

2. REGIMUL ECONOMIC:

Folosinta actuala: spatiu verde identificat cu nr. ID 1439 in Registrul Spatiilor Verzi
Destinatia stabilita prin documentatia de urbanism: zona de parcuri si spatii verzi/echipare tehnico
edilitara - subzona spatiu verde, conform prevederi U.T.R. 8 din P.U.G. Rm. Sarat
Nu sunt reglementari fiscale speciale

3. REGIMUL TEHNIC:

Informații extrase din U.T.R. 8 din P.U.G. Rm. Sarat – subzona spații verzi și echipare tehnico-edilitară:

Permisuni: se pot autoriza lucrări de protejare, întreținere, cu scopul îmbunătățirii aspectului calitativ și funcțional al zonei /se poate autoriza amplasarea de monumente de artă plastică / se mențin traseele existente și se propune extinderea lor acolo unde este necesar/ se pot autoriza lucrări de întreținere a strazilor existente /se pot autoriza lucrări de reparații și întreținere a rețelelor actuale/ sunt permise lucrări de dezvoltare și modernizare a echipării edilitare, inclusiv construcții aferente

Conditionari și restricții: nu se va autoriza construirea de clădiri /nu se permite traversarea cu circulații carosabile curente /se interzice amplasarea și realizarea de construcții provizorii, chioscuri sau reclame ce stănesc circulația pietonilor

Echiparea cu utilități a zonei: apă, canalizare, energie electrică, gaze naturale și telefoane /Circulația pietonilor și auto, accesul auto și parcajele necesare în zonă: se păstrează situația existentă /Mod de execuție: cu o societate autorizată

Obligații/constrângeri de natură urbanistică ce vor fi avute în vedere la proiectarea investiției: documentația tehnică D.T. ce se va înainta în vederea obținerii autorizației de construire va fi elaborată și prezentată conform conținutului-cadru din anexa nr. 1 a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, actualizată /referatele de verificare ale documentației tehnice în baza Legii nr. 10/1995 vor fi cele corespunzătoare cerințelor fundamentale aplicabile, stabilite de proiectanți și precizate în proiect conform H.G. nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor, completată și actualizată/ conform prevederilor H.G. nr. 490/11.05.2011: se aprobă amplasarea subterană pe domeniul public și privat a rețelelor tehnico-edilitare și a echipamentelor tehnice aferente acestora, amplasarea de noi rețele tehnico-edilitare subterane se face de regulă în afara părții carosabile, dacă acest lucru nu este posibil din punct de vedere tehnic sau economic, rețelele se pot amplasa și în partea carosabilă cu următoarea ordine de prioritate: canalizare ape pluviale, canalizare ape menajere, termoficare, alimentare cu apă, gaze naturale, telecomunicații, alte rețele/ se interzice montarea supraterană pe domeniul public a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemul de alimentare cu apă, energie electrică, termoficare, telecomunicații, transport în comun, automatelor pentru semnalizare rutieră și altele de această natură/ montarea acestor echipamente se execută în varianta de amplasare subterană, ori după caz în incintele sau în nisele construcțiilor, cu acordul prealabil al proprietarilor acestora și fără afectarea circulației publice /se interzice amplasarea rețelelor edilitare pe stalpi de iluminat public și de distribuție a curentului electric, pe plantații de aliniament, pe elemente de fatadă ale imobilelor, ori pe alte elemente și structuri de această natură /traseele acestora vor fi identificate prin markeri nedistructivi pentru reperarea poziției rețelelor edilitare pentru executarea lucrărilor de intervenții conform prevederilor Ordinului nr.1294/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stălpilor pentru instalații și a pomilor în localitățile urbane și rurale și în conformitate cu prevederile Legii nr. 350/2001, privind amenajarea teritoriului și urbanismului

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat/nu poate fi utilizat în scopul declarat*4) pentru/întrucât:

REABILITARE INSTALAȚIE DE PROTECȚIE CATODICĂ CU INECȚIE DE CURENT

*4) Scopul emiterii certificatului de urbanism conform precizării solicitantului, formulată în cerere.

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:

MINISTERUL MEDIULUI ȘI DEZVOLTĂRII DURABILE - AGENTIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI - AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU, str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, cod 120018.

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 decida, 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 administrativă publică competentă.

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 al 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 impactului 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 AUTORIZATIEI DE CONSTRUIRE/DESFINTARE va fi insotita de urmatoarele documente:

a) ☒ certificatul de urbanism (copie);
b) ☒ dovada titlului asupra imobilului, teren si/sau constructii, sau, dupa caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi si extrasul de carte funciara de informare actualizat la zi, in cazul in care legea nu dispune altfel (copie legalizata); Documentatia tehnica va fi completa si conforma cu prevederile anexei 1 la Legea 50/1991 republicata si actualizata, elaborata de catre colective tehnice de specialitate, insusita si semnata de cadre tehnice cu pregatire superioara numai din domeniul arhitecturii, constructiilor si instalatiilor pentru constructii, conform art. 9 din lege. In vederea eliberarii autorizatiei de construire/desfiintare se vor prezenta in copie diplomele proiectantilor.

c) documentatia tehnica - D.T., dupa caz (2 exemplare originale):

☒ D.T.A.C. ☒ D.T.O.E. ☐ D.T.A.D.

d) avizele si acordurile stabilite prin certificatul de urbanism:

d.1) avize si acorduri privind utilitatile urbane si infrastructura (copie):

☒ alimentare cu apa-SC Compania de Apa SA	☐ gaze naturale-Distrigaz Sud Rețele Buzau	Alte avize/acorduri: ☒ <u>acordul Asociatiei de Proprietari</u>
☒ canalizare-SC Compania de Apa SA	☐ telefonizare-Telekom Buzau	
☒ alimentare cu energie electrica-SDEE Buzau	☐ salubritate-SC RER Ecologic Service SA	
☐ alimentare cu energie termica	☐ transport urban-SC TUC SA Rm. Sarat	

d.2) avize si acorduri privind:

☐ securitatea la incendiu - ISU Buzau ☐ protectia civila - ISU Buzau ☐ sanatatea populatiei - DSP Buzau

d.3) avize/acorduri specifice ale administratiei publice centrale si/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora (copie):

☒ acordul Municipiului Ramnicu Sarat

☐ _____

d.4) studii de specialitate (1 exemplar original)

☐ _____

☒ punctul de vedere/actul administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului (copie);

Litera f) a pct. 5 din formularul-model F6 "Certificat de urbanism" din anexa 1 a fost eliminata de pct. 9 al

art. 1 din ORDINUL nr. 1.867 din 16 iulie 2010, publicat in MONITORUL OFICIAL nr. 534 din 30 iulie 2010)

g) Documentele de plata ale urmatoarelor taxe (copie)

Scutit de taxa conform art. 476 din Legea 227/2015 privind Codul fiscal

Prezentul certificat de urbanism are valabilitatea de 12 luni de la data emiterii.

PRIMAR*),**
(functia, numele, prenumele si semnatura)
Cîrjan Sorin-Valentin

L.S.



SECRETAR GENERAL/SECRETAR,
(numele, prenumele si semnatura)
Vagyas-Davidoiu Manuela

ARHITECT SEF **)**
(numele, prenumele si semnatura)
Teodorescu Dragos-Daniel

Scutit de taxa conform art. 476 din Legea 227 /2015 privind Codul fiscal

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

11.05.2026

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*),**
(funcția, numele, prenumele și semnatura)

SECRETAR GENERAL/SECRETAR,
(numele, prenumele și semnatura)

L.S.

ARHITECT ȘEF **)**
(numele, prenumele și semnatura)

Data prelungirii valabilității: _____
Achitat taxa de _____ lei, conform Chitanței nr. _____ din _____.
Transmis solicitantului la data de _____ direct/prin poșta.

*1) Numele și prenumele solicitantului.

*2) Adresa solicitantului.

*3) Date de identificare a imobilului - teren și/sau construcții - conform Cererii pentru emiterea Certificatului de urbanism

*4) Scopul emiterii certificatului de urbanism conform precizării solicitantului, formulată în cerere

*) Se completează, după caz:

- Consiliului județean;
- Primăria Municipiului București;
- Primăria Sectorului al Municipiului București;
- Primăria Municipiului
- Primăria Orașului
- Primăria Comunei

**) Scopul emiterii certificatului de urbanism conform precizării solicitantului, formulată în cerere

***) Se completează, după caz : - președintele Consiliului județean

- primarul general al municipiului București
- primarul sectorului al municipiului București
- primar.

****) Se va semna, după caz, de către arhitectul-șef sau "pentru arhitectul șef" de către persoana cu responsabilitate în domeniul amenajării teritoriului și urbanismului precizându-se funcția și titlul profesional.



S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

Ploiesti Str. Laboratorului Nr 29A

Tel /Fax: +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com : J29/3667/1992

CUI : RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



MEMORIU TEHNIC

PENTRU OBIECTIVUL:

REABILITARE INSTALATIE DE PROTECTIE CATODICA CU INJECTIE DE CURENT, (proiectare si executie) S.P.C. CRANGUL MEIULUI, mun.Ramnicu Sarat, str.Crangul Meiului, bl.E13, jud. Buzau.

Proiect: 2025.L1.02.102. / 17.11.2025

1.DATE DE RECUNOASTERE A INVESTITIEI.

1.1.Denumirea Obiectivului: Reabilitare Instalatie de Protectie Catodica cu Injectie de Curent (proiectare si executie) S.P.C. CRANGUL MEIULUI, mun.Ramnicu Sarat, str. Crangul Meiului, bl.E13, jud. Buzau.

**1.2.Beneficiarul Lucrarii: DISTRIGAZ SUD RETELE S.R.L.
Bucuresti; bld. Marasesti, nr. 4 – 6, sect. 4, corp B, telefon 021.9376**

1.3.Proiectantul Lucrarilor: S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

2.NECESITATEA SI OPORTUNITATEA INVESTITIEI.

Majoritatea metalelor si aliajelor de importanta practica sufera sub actiunea mediului un proces de distrugere prin coroziune, ca urmare a desfasurarii unor procese chimice sau electrochimice la interfata metal / mediu.

Coroziunea este reactia dintre metal si mediul in care se afla in contact, care conduce la modificari masurabile ale caracteristicilor si la antrenarea unor deteriorari ireversibile. Aceasta reactie poate fi electrochimica, chimica sau fizico-chimica, **reactia electrochimica fiind caracteristica tuturor conductelor subterane.**

Solul prin compozitie mineralogica, structura, porozitate, compactitate, umiditate, activitate bacteriana, poluare, actioneaza in mod diferit asupra conductei ingropate. La acestea se pot adauga caracteristicile materialului conductei, procedurile de protectie si conditiile de instalare.

Conductele metalice aflate permanent in contact cu atmosfera sau cu solul sufera o serie de degradari prin diferite forme de coroziune, ce fac sa se reduca mult durata previzibila de exploatare apreciata la circa 40 de ani. Pentru a se ajunge la o asemenea durata de exploatare in deplina



S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

Ploiesti, Str. Laboratorului Nr 29A

Tel./Fax: +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr Reg Com : J29/3667/1992

C.U.I. RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



siguranta se recurge la aplicarea unui **sistem duplex** de protectie contra coroziunii, sistem ce consta in izolarea exterioara fata de mediu electrolitic (protectie pasiva) si aducerea potentialului conductei in domeniul de imunitate (protectie catodica).

Protectia catodica este unul dintre mijloacele importante de reducere a vitezei de coroziune, in special in cazul structurilor metalice de dimensiuni mari in contact cu medii naturale (conducte metalice subterane, rezervoare de depozitare, instalatii portuare.....etc.). Metoda poate fi aplicata teoretic pentru orice metal, in orice mediu conductibil si este eficienta pentru combaterea atat a coroziunii generale cat si a celei localizate. Criteriul teoretic al protectiei catodice cere ca metalul sa fie polarizat la un potential mai mic sau cel putin egal cu valoarea potentialului de echilibru. Metoda de protectie consta in legarea instalatiei de protejat la polul negativ al unei surse de curent, concomitent cu introducerea in acelasi mediu a unui anod legat la polul pozitiv al sursei. Polul pozitiv al sursei de curent este legat la o priza anodica speciala, introdusa in pamant in apropierea constructiei protejate. Curentul care se scurge de la priza anodica in sol se raspandeste si ajunge pe conducta protejata, polarizand-o catodic pana la potentialul de protectie.

Potentialul de protectie este acea valoare la care procesul de coroziune inceteaza, adica potentialul de echilibru al metalului in conditiile date. Criteriul practic admite ca potential de protectie – **aceea valoare la care coroziunea metalului devine nesemnificativa.**

Aceasta protectie activa se realizeaza cu ajutorul unei surse de curent continuu denumita *statie de protectie catodica (S.P.C.)* care poate fi un redresor de curent continuu, de o constructie specifica, alimentat de la reseaua electrica monofazata.

Exploatarea sistemului local de distributie a gazelor naturale cuprinde ansamblul activitatilor de operare, intretinere, reparatii planificate, revizii si interventii, precum si reabilitarea si re tehnologizarea acestuia.

Problematika sigurantei in exploatare a conductelor subterane de distributie a utilitatilor urbane, in special al celor cu risc ridicat in exploatare (cum ar fi distributia de gaze naturale) este interdisciplinara, complexa si de o importanta practica deosebita.

Efectele economice negative ale actiunii corozive a solului si eventual a curentilor de dispersie se manifesta prin aparitia iminenta a avariilor tehnice la conductele metalice subterane de transport si distributie a gazelor naturale.

Avandu-se in vedere importanta functionarii in conditii de siguranta a retelei de distributie gaze din mun.Rm.Sarat, **zona de retea aferenta S.P.C. CRANGUL MEIULUI** precum si prevederile **Normativului I 14 – 76** "*Protectia impotriva coroziunii a constructiilor metalice ingropate*" si a **STAS 7335 – 12 – 1 1998** "*Protectia anticorosiva Constructii metalice ingropate. Protectia catodica a conductelor de otel*", este necesara si obligatorie instalarea sistemelor de protectie catodica (S.P.C.).

In aceste conditii pentru protectia anticorosiva activa a retelei de distributie a gazelor naturale din mun.Rm.Sarat, – **zona de retea aferenta S.P.C. CRANGUL MEIULUI**, retea ce insumeaza



S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

Ploiesti, Str. Laboratorului Nr 29A

Tel /Fax +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

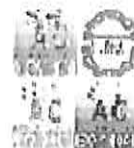
elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com.: J29/3667/1992

CUI RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



27504m lungime, acoperind o suprafata de 6573m², se impune reabilitarea statiei de protectie catodica cu injectie de curent existenta, descrisa la punctul 1.1.

Drept urmare pentru reabilitarea statiei de protectie catodica se vor executa;

- Reabilitarea Prizei anodice verticale de adancime;
- Reabilitarea Prizei de pamant;
- Reabilitarea Cabinei si redresorului aferente statiei de protectie catodica;
- Reabilitarea racordului anodic si catodic.

3.COMPONENTA "S.P.C." (Statie de Protectie Catodica).

Pentru dimensionarea statiei de protectie catodica au fost luate in considerare urmatoarele elemente:

- Posibilitatea de alimentare cu energie electrica a instalatiei de protectie catodica;
- Rezistivitatea solului in zona de amplasare, in general cea mai mica posibila;
- Posibilitatea de a for a / efectua sapatura pentru priza anodica vertical si / sau orizontala;
- Parametrii statiei de protectie catodica (S.P.C.) cu injectie de curent: **I= 25A / U=48V**;
- Regimul de presiune al retelei de distributie – R.P.;
- Configuratia retelei g.n. – OL, care urmeaza a fi protejata catodic;
- Spatiul de amplasare a statiei de protectie catodica – s-a cautat sa fie spatiu public

Caracteristicile retelei g.n. – OL care va fi echipata cu sistem de protectie catodica sunt prezentate in tabelul de mai jos:

Localitate	Lungime retea g.n.- OL(m)	Diametrul mediu(feet)	Suprafata retea (m ²)	Regim de presiune	Tip izolatie	Intensitatea curentului necesar (A)	Nr. necesar de inst.PC
Mun. Rm.Sarat aferenta S.P.C. CRG MEIULUI	27504	3	6573	RP	Bitum		1
TOTAL							1

3.1.Cabina de protectie catodica cu reglaj manual.

Cabina de protectie catodica – reprezinta ansamblul transformator - redresor ce este realizat intr-o carcasa metalica etansa, galvanizata electrochimic si vopsita in camp electrostatic, prevazuta cu un sistem propriu de inchidere si zavorare ce poate fi actionat numai cu o cheie speciala, si care se monteaza asezat pe un soclu de beton armat prin intermediul a 4 buloane de



S.C. ELCAS PRODIMPEN S.R.L.

Ploiesti, Str. Laboratorului Nr.29A

Tel./Fax: +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com. J29/3667/1992

C.U.I. RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



strangere. Cabina metalica se amplaseaza pe un soclu de beton cu nivel de elevatie fata de sol de minim 0,5m si cu adancime de fundatie de minim 0,5m.

Dimensiunile de gabarit sunt: $H = 0,700 / L = 0,600 / I = 0,450$.

Principalele caracteristici ale ansamblului transformator – redresor sunt:

- Tensiunea de alimentare: 230 V / 50 Hz;
- Curentul max. absorbit de la retea: 8,0 A;
- Tensiunea de iesire: $0V \div 48 V$ cc reglabila continuu;
- Curentul de iesire: $0V \div 25 A$ reglabil continuu; (valoarea de 25 A – limitata electronic)

Redresorul va fi cu reglaj manual al curentului debitat si va fi prevazut cu limitare de curent, dotat cu aparate analogice (ampermetru si volmetru analogice). Redresorul va functiona in regim de generator de curent constant - intensitatea curentului catodic debitat de redresor sa ramana constanta indiferent de valoarea sarcinii, in intervalul tensiunii de iesire. Redresorul va fi pozitionat la un nivel de elevatie fata de sol de minim 0,8m.

3.2.Priza anodica

Prizele anodice aferente statiilor de protectie catodica cu injectie de curent vor fi prize anodice verticale de adancime. Functie de o serie de factori aceste prize pot fi verticale de adancime sau orizontale. In cazul de fata este vorba despre realizarea unei prize anodice verticale de adancime. Priza anodica este elementul functional al statiei de protectie catodica cu rolul de a asigura un bun contact cu solul, la nivelul caruia se realizeaza injectia curentului generat de ansamblul transformator – redresor, prin circuitul catodic, catre retea metalica subterana care trebuie protejata catodic. Priza anodica va avea in componenta sa minim 10 anozii de injectie din fonta silicioasa (fiecare anod avand o masa de minim 52 Kg.). Anozii de injectie vor fi prevazuti cu cablu separat de la fiecare anod la cutia de conexiuni. Masa activa a prizei anodice va fi dimensionata la curentul maxim al redresorului ($I=25A$) si pentru o durata de exploatare de 30 de ani.

Priza anodica se compune din:

- anozii din fonta silicioasa;
- backfill (obligatoriu – cocs de petrol calcinat) granulatie $3 \div 12mm$ si rezistivitate $0,25 \div 1\Omega$ care:
 - 1.asigura umiditatea relativ constanta in jurul anozilor;
 - 2.asigura drenajul spre suprafata solului a gazelor rezultate in urma functionarii prizei anodice.

Pentru prizele anodice orizontale si verticale patul de cocs va fi continuu.

3.3.Circuitul anodic si circuitul catodic

Circuitul anodic si circuitul catodic se realizeaza cu cablu din cupru tip CYAbYF $4 \times 6 mm^2$ (cu armatura de otel), pozat ingropat in sant.

Circuitul anodic, de la cutia de conexiuni la cabina redresorului, se executa din cablu de cupru tip CYAbYF $4 \times 6 mm^2$ (cu armatura din otel) pozat ingropat si are o lungime de aproximativ 15m.



S.C. ELCAS PRODIMPEN S.R.L.

Ploiesti Str. Laboratorului Nr 29A

Tel /Fax: +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com: J29/3667/1992

C.U.I. RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



Pentru circuitele anodice va fi utilizat obligatoriu cablu tip:

- CYAbYF – de la cutia de conexiuni la cabina statiei de protectie catodica;
- CYYF de la fiecare anod la cutia de conexiuni

Circuitul catodic, de la cabina redresorului la conducta de protejat- circa 25 m, este executat din cablu de cupru tip CYAbYF 4 x 6 mm² (cu armatura din otel).

Pentru circuitele catodice va fi utilizat obligatoriu cablu tip CYAbYF, de la cabina statiei de protectie catodica pana la conducta de gaz.

Cablul catodic si cablul anodic vor fi marcate explicit la capetele din interiorul cabinei in vederea realizarii conexiunilor corecte la bornele redresorului.

3.4.Instalatia de protectie impotriva electrocutarii

Statiile de protectie catodica sunt prevazute cu priza de pamant, impotriva electrocutarii personalului, conform STAS 12604 / 90, la care se conecteaza toate partile metalice ale statiei ce pot fi puse accidental sub tensiune datorita unui defect de izolatatie.

4.Amplasament lucrare protectie catodica

Locatie: Mun.Ramnicu Sarat,str.Crangul Meiului,bl.E13, jud. Buzau, asa cum se poate observa in planul de situatie anexat si plansele foto.

Sistemul de protectie catodica (S.P.C.) a fost executat in mun.Ramnicu Sarat, pe domeniul public, in baza Autorizatiei de Construire nr. 167 din 22.10.2012, eliberata de Primaria mun.Rm.Sarat, in prezent fiind necesara reabilitarea acesteia pentru repunere in parametrii tehnici de exploatare.

Reabilitarea instalatiei de protectie catodica se va executa conform planului de amplasare, desen nr. 2025.L1.02.102/01; suport topografic – din luna ianuarie 2026,pe suprafata de teren atribuita de Primaria mun.Rm.Sarat conform contract de comodat nr.14990/01.08.2012.

Suprafata de teren ocupata permanent este de 1mp. Spatiul afectat temporar insumeaza aproximativ 35 m, fiind necesari pentru amplasarea utilajului de foraj si a echipamentelor auxiliare. La finalizarea lucrarilor spatiul ocupat temporar va fi readus la starea initiala.

4.1.Cabina S.P.C.

Cabina este amplasata pe domeniul public, din mun.Ramnicu Sarat,str.Crangul Meiului,in fata bloc E13, pe suprafata de teren atribuita de Primaria mun.Rm. Sarat conform contract de comodat nr.14990/01.08.2012.

Cabina redresor este montata pe un soclu din beton (plasa foto). Nivelul minim de elevatie fata de sol al cabinei va fi de 0,5 m.

4.2.Priza anodica.

Priza anodica este elementul functional al statiei de protectie catodica cu rolul de a asigura un bun contact cu solul, la nivelul careia se realizeaza injectia curentului generat de ansamblul



S.C. ELCAS PRODIMPEN S.R.L.

Ploiesti Str. Laboratorului Nr.29A

Tel /Fax +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com : J29/3667/1992

C.U.I.: RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



transformator – redresor, prin circuitul catodic, catre retea metalica subterana care trebuie protejata catodic.

Alegerea tipului de priza anodica cat si a modului de pozare a anozilor de injectie s-a realizat avand la baza diagrama de rezistivitate a solului (in functie de adancimea de ingropare) si dimensiunile terenului pe care instalatia de protectie catodica va fi executata.

Avand in vedere considerentele expuse mai sus, spatiul pe care-l avem la dispozitie, precum si calculele de masa anodica necesara pentru functionarea instalatiei pe perioada ceruta de tema de proiectare prezentata de beneficiar, **adoptam solutia de reabilitare a unei instalatii de protectie catodica cu priza anodica verticala de adancime cu zece anozii de fonta silicioasa realizata intr-un foraj de saizeci metri, situat la distanta de 12 metri de conducta.**

Cei zece anozii ce compun priza anodica, urmeaza a fi lansati in putul forat cu diametrul de 320 mm, individual, cate unul, cu ajutorul unei franghii de polipropilena dimensionata corespunzator, pentru a prelua sarcina / greutatea rezultata din: greutatea anodului de injectie, greutatea cablului aferent acestuia si greutatea monturii de fier – beton pe care este montat anodul de injectie.

Inainte de lansarea primului anod, se introduce, pe fundul forajului, o cantitate de circa 100 Kg. de cocs.

Pentru mentinerea anozilor pe centrul gaurii forate, acestia vor fi echipatii cu dispozitive de centrare. Fiecare anod va fi prevazut cu un cablu electric individual de tip Cyy 4 x 4 mmp. Conectarea anodului la cablu electric se face folosind surubul prizonier M-12 aflat in causul din capatul superior al anodului. Realizarea conexiunii precum si izolarea acestuia se fac conform procedurilor aprobate pe plan intern. Dupa operatia de conectare si izolare, cablu electric se modeleaza dupa capatul anodului si se blocheaza prin strangere cu sfoara pentru a se evita deteriorarea zonei izolate.

Odata cu introducerea primului anod se va introduce si tubul de drenaj (PVC) al gazelor rezultate in urma functionarii prizei anodice. Tubul de PVC, de diametru minim 40mm, va fi gaurit de-a lungul intregii mase active a prizei anodice. Gaurile vor avea diametrul mai mic decat cea mai mica particular de cocs si vor fi distantate una fata de cealalta la 150 mm. Aceste gauri vor fi executate pana la nivelul de sus al primului anod dinspre suprafata solului. Pe portiunea prizei anodice fara masa anodica activa, tubul de drenaj nu va fi gaurit pana la suprafata solului. La suprafata se va monta o rasuflatoare care se va alege tinand cont de locul in care a fost forata priza anodica.

Dupa fiecare anod lansat se introduce, in gaura forata, cocsul de completare, care trebuie sa ocupe un volum de trei metri, pentru a crea patul de asezare pentru anodul urmator. Compararea lungimii capetelor de conductori ramase la suprafata, poate constitui un mod rapid de control al nivelului corect de cocs. In cazul in care acesta nu corespunde, se procedeaza la completarea lui fara a fi limitati de cantitate.

Se procedeaza astfel pana se introduc toti anozii. La final, cele zece funii care au servit la lansarea anozilor, vor fi legate la suprafata (la gura putului) de un cadru metalic corespunzator dimensionat si care va fi incastrat intr-un soclu de beton construit la -0,2m ÷ -0,3m fata de cota zero a solului in vederea mentinerii pe pozitie a anozilor, chiar in conditiile in care, in adanc au loc eventuale schimbari, datorate evolutiei starii forajului.

Spatiul ramas liber, dupa introducerea cocsului peste ultimul anod si pana la cota zero, se



S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

Ploiesti, Str. Laboratorului Nr.29A

Tel /Fax: +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com.: J29/3667/1992

C.U.I. RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



completeaza cu pietris margaritar de granulatie 16 – 32 mm, care sa permita drenarea gazelor rezultate din electroliza fierului.

Cablurile electrice aduse la suprafata solului vor fi marcate si adunate intr-o cutie de conexiuni prevazuta cu o banda de scurtcircuitare (montata de preferat direct pe cabina S.P.C. intr-un loc cat mai vizibil sau fixate intr-un soclu de beton)

Cutia de conexiuni va fi fixata pe sol prin intermediul unui soclu de beton. Ansamblul cutie soclu va avea inaltimea fata de sol de 1,5m. Cutia de conexiuni trebuie sa aiba urmatoarele dimensiuni: H=400mm; L=300mm, A=150mm.

Din aceasta cutie de conexiuni, pleca spre cabina redresor, cablul CyABY 4 x 6 mmp ce completeaza circuitul anodic.

La finalul executiei lucrarii zona afectata va fi readusa la starea initiala.

La suprafata solului va ramane numai cabina S.P.C. pe amplasamentul precizat la punctul 4.1.

4.3. Realizarea conexiunii la conducta metalica subterana de distributie a gazelor naturale.

Legatura la conducta metalica de distributie a gazelor naturale, prezentata in planul de amplasament 2025.L1.02.102/01, se va realiza cu cablu din cupru CYAbYF 4 x 6 mm², avand o lungime de aproximativ 25 m.

4.4. Legatura la priza anodica de adancime se va face cu plecare din cabina S.P.C., prin spatiul verde, pana la amplasamentul prizei anodice verticale descrise la punctul 4.2. **Lungimea traseului subteran de cablu pentru legatura la priza anodica este de 15 m. Racordul anodic** va fi executat din cablu tip CYAbYF 4 x 6mmp.

Cablul se monteaza ingropat, pe pat de nisip. Deasupra cablului se va amplasa banda avertizoare. Terenul afectat va fi readus la starea initiala. Nu se lucreaza cu foc deschis (sudura, etc.).

4.5. Priza de impamantare – centura de electrosecuritate.

Pentru asigurarea protectiei impotriva tensiunilor accidentale / electrosecuritatii, statia de protectie catodica este prevazuta cu o priza de impamantare proprie, a carei rezistenta de dispersie nu va depasi valoarea de 4Ω.

Lungimile conexiunilor ce urmeaza a fi executate:

nr.	Denumire traseu canalizatie	Lungime traseu
1	Legatura subterana la priza anodica (cablul anodic)	15,00 m
2	Legatura subterana la conducta de gaz (cablul catodic)	25,00 m



S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

Ploiesti, Str. Laboratorului Nr.29A

Tel /Fax: +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com.: J29/3667/1992

C.U.I.: RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



4	Centura de electrosecuritate	pana se obtine valoarea de maxim 4 Ω
---	------------------------------	--

Peste cabluri, la 300 mm de acestea, se va monta folie avertizoare din material plastic inscriptionata "ATENTIE CABLURI ELECTRICE "

Cablul de la cabina S.P.C. pana la priza anodica va fi de tip CYABYF 4 x 6 mm².

In cadrul tuturor lucrarilor nu se va lucra cu foc deschis.

4.6. Alimentarea cu energie electrica.

Alimentarea cu energie electrica (bransament electric cu $P_i = 3Kw$) a instalatiei de protectie catodica este executata si nu necesita interventii .

5. RESPONSABILITATI pe linie de MEDIU

S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L. in calitatea sa de proiectant si executant al lucrarilor de executie instalatie de protectie catodica cu injectie de curent descrisa la punctul nr.1, ii revin urmatoarele obligatii:

- a. sa respecte cu strictete pe teritoriul beneficiarului / unitatii administrativ teritoriale
prevederile legislatiei de mediu in vigoare;
 1. OUG nr. 195/2005 – privind protectia mediului;
 2. Ordinul 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului;
 3. Legea nr. 104/2011 – privind calitatea aerului inconjurator;
 4. OUG nr. 92/2021 – privind regimul deseurilor;
 5. Legea nr. 17/2023 – pentru aprobarea OUG nr. 92/2021 – privind regimul deseurilor;
 6. Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Conditiei tehnice privind protectia atmosferica si Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produsii de surse stationare;
 7. HG nr. 856/2002 – privind evidenta gestiunii deseurilor;
 8. HG nr. 349/2005 – privind depozitarea deseurilor;
 9. HG nr. 1061 – privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
 10. Legea nr. 107/1996 – legea apelor;
- b. sa protejeze mediul, inaintul si in afara santierului, pentru a evita orice paguba sau neajunsuri provocate persoanelor; proprietatilor publice, rezultate din poluare, zgomot sau alti factori, generati de metodele de lucru;
- c. prevenirea accidentelor, incendiilor, exploziilor. In cazul producerii unui incident cu prejudiciu asupra mediului se va lua masurile preventive necesare si in termen de 2 ore se



S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

Ploiesti Str. Laboratorului Nr 29A

Tel /Fax +40 244 599775

+40 244 590202

Email office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com : J29/3667/1992

C U I RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



va informa atat Autoritatea de mediu, conform OUG nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, cat si beneficiarul;

- d. depozitarea materialelor reutilizabile rezultate in urma lucrarilor de escavare, in containere speciale, fiind stric interzis contactul acestora cu zona limitrofa a santurilor;
- e. se va asigura zilnic pastrarea curateniei si ordinii in jurul organizarii de santier;
- f. indepartarea imediata a materialelor reutilizabile rezultate in urma escavarilor (moluz; deseuri) cu mijloace de transport corespunzatoare;
- g. se va readuce terenul afectat la starea initiala, in termenele impuse prin **autorizatii**. Toate elementele peisajului: garduri vii, peluze de iarba, etc. afectate de lucrarile de instalare a sistemului de protectie catodica vor fi refacute la nivelul existent inainte de inceperea lucrarilor.
- h. asigurarea periodica (zilnica sau saptamanala, dupa caz) a umplerii santurilor, gropilor rezultate din activitatile sale, nivelarii terenului si evacuarii surplusului de pamant;
- i. transportul deseurilor din sapaturi, in zonele indicate **de primariile locale**, cu respectarea reglementarilor in vigoare si intocmirea formularului de incarcare / descarcare deseuri nepericuloase;
- j. asigurarea evidentei gestiunii deseurilor din sapaturi rezultate pe parcursul executiei lucrarilor, conform HG nr. 856/2002 privind gestiunea deseurilor;
- k. depozitarea in incinta santierului delimitat a materialelor utilizate pe parcursul executiei;
- l. gestionarea deseurilor rezultate din lucrari sau pe parcursul executiei lucrarilor (deseuri din sapaturi; deseuri metalice; deseuri menajere, pet-uri), colectarea selectiva si depozitarea temporara cu respectarea legislatiei de mediu privind regimul deseurilor (OUG 92/2021).

In urma activitatilor de reabilitare / executie lucrari de protectie catodica rezulta urmatoarele categorii de deseuri:

- **01.05.04.** deseuri de noroaie de foraj pe baza de apa dulce (detritus) aprox.5 metri cubi, deșeu ce se transporta cu mijloace proprii la rampa de gunoi indicata in autorizatia de construire;
- **20.01.01.** hartie si carton;
- **20.01.39.** material plastic catalogate ca si deseuri menajere – ambele categorii fiind colectate in saci menajeri si depuse la ghelele de gunoi amenajate in zona de lucru.

6.Responsabilitati privind securitatea si sanatatea in munca;

S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L. se angajeaza ca pe timpul desfasurarii activitatilor specifice protectiei catodice sa respecte dispozitiile:

1. Legii nr. 319/2006 privind securitatea si sanatatea in munca;
2. Legii 53/2003 Codul Muncii;
3. HG 300/2006 privind cerintele minime de Securitate si sanatate in santierele temporare si mobile;
4. HG 1425/2006 cu modificarile si completarile ulterioare;



S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

Ploiesti Str. Laboratorului Nr 29A

Tel /Fax: +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com: J29/3667/1992

C.U.I.: RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



5. OUG 99/2000 masurile ce pot fi aplicate pe timpul temperaturilor extreme.
Raspunderea pentru nerespectarea reglementarilor in domeniul securitatii si sanatatii in munca revine in integralitate S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

Masuri speciale de protectie.

Pe toata perioada lucrarilor, S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L. in calitate de executant lucrari va urmarii in mod special:

1. protejarea partilor componente ale sistemului de distributie gaze naturale;
2. protejarea partilor componente ale retelelor celorlalti distribuitori de utilitati publice (apa; canal; electricitate; telefonie; fibra optica...etc)
3. protejarea proprietatilor invecinate santierului;
4. executarea sapaturilor la santurile cu pereti verticali si mai adanci de 1.30m se face obligatoriu cu sprijinirea malurilor, iar pentru accesul in sant se vor utiliza in mod obligatoriu scari. In functie de natura solului si mediului de munca sprijinirea malurilor se va realiza si in cazul santurilor cu adancime mai mica de 1,30m.

Executarea lucrarilor de sapaturi pentru traseele de cabluri se va face atat cu mijloace manuale cat si mecanice. Sapaturile manuale sunt obligatorii acolo unde exista incertitudini legate de traseele de cabluri sau conducte existente.

Personalul executant este obligat ca in cazul identificarii de instalatii subterane tertie (cabluri, conducte, etc.) sa anunte seful de lucrare, continuarea lucrarilor fiind permisa numai dupa identificarea instalatiei respective cu aprobarea sefului de lucrare si a beneficiarului.

Instalatiile electrice nu vor fi puse in functiune fara verificarea si atestarea calitatii acestora de catre un laborator autorizat.

7.IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI

Instalatiile de protectie catodica nu sunt poluante. Ele sunt constituite din redresoare electrice, prize anodice montate ingropat, cabluri electrice etc.

Prin aplicarea protectiei catodice, conductele metalice ingropate vor avea o durata de viata mai mare, fara a afecta negativ mediul inconjurator.

Executia instalatiei de protectie catodica nu are nici un efect negativ asupra mediului. Dimpotriva, asigurarea potentialului de protectie pe traseul conductei de gaze reduce presiunea in exploatare conduce la prevenirea corodarii si la prelungirea duratei de viata a acesteia.

Prevenirea corodarii conductelor de gaze are un impact benefic major asupra mediului prin prevenirea evenimentelor provocate de spargerea conductelor.

Orice explozie a conductelor de gaze provocata de coroziunea conductelor neprotejate catodic, si practica a demonstrat de nenumarate ori, conduce la poluarea mediului si la afectarea populatiei si a mediului.

Deasemenea executia forajului pentru priza anodica nu afecteaza straturile acvifere deoarece:

- sunt utilizate materiale neutre din punct de vedere chimic (apa; bentonita neactivata);
- aceeaasi compozitie a noroiului de foraj este utilizata si in cazul executiei forajelor de apa,



S.C. ELCAS PRODIMPEX S.R.L.

Ploiesti Str. Laboratorului Nr.29A

Tel /Fax +40 244 599775

+40 244 590202

Email: office@elcas.eu

elcasploiesti@yahoo.com

Nr. Reg. Com : J29/3667/1992

C.U.I. RO 2706712

Banca Transilvania

Website: www.elcas.eu



noroiul avand rolul de a izola peretii gaurii forate (putului) prin crearea unui strat de bentonita;

- materialele introduse in putul forat sunt deasemenea neutre din punct de vedere chimic,
- acestea fiind: anozii din fonta cu siliciu si cocs de petrol calcinat, pietris spalat granulatia 16 ÷ 32 mm.
- dupa operatia de introducere a anozilor, gaura forata se astupa cu pamant pana la nivelul zero al solului.

La realizarea lucrarii se vor folosi utilaje care sa nu fie poloante: fara pierderi de combustibili sau ulei si cu emisii de gaze in limitele prescrise de fabricantul acestora.

Pentru aceasta, utilajele si autovehiculele vor fi revizuite periodic si vor avea ITP efectuat la zi. Nu vor fi afectate sursele de apa si nu se vor deversa in zona lucrarii combustibili, uleiuri de la utilaje sau alte substante periculoase care sa creeze un impact asupra mediului.

Deseurile de constructii rezultate se vor colecta de constructor si fie vor fi refolosite fie vor fi predate la o societate specializata in colectarea si tratarea deseurilor. Deseurile menajere se vor colecta si preda la societatea de colectare a deseurilor menajere care opereaza in zona lucrarii.

Prin lucrarile de constructie a statiilor de protectie catodica si dupa punerea in functiune a acestora, nu apar zgomote, vibratii, radiatii si nici surse poluante pentru apa si aer, nu se afecteaza ecosistemul terestru si acvatic, nu se lucreaza cu substante toxice si periculoase.

Prin aplicarea protectiei catodice, conductele metalice ingropate, vor avea o durata de viata mai mare, fara a afecta negativ mediul inconjurator.

NOTA:

Intrucat obiectul investitiei este o lucrare tehnico edilitara al carui proiect nu se intocmeste de arhitect ci de inginer de specialitate conform legii nr.50/1991 (republicata), art.9, alin.1, **O.A.R. nu poate lua in evidenta acest gen de proiect.**

Dovada de inregistrare la O.A.R. se emite doar pentru proiectele de arhitectura intocmite de arhitecti cu drept de semnatura inregistrati in Tabloul National al Arhitecților

Proiectant
ing. Dan Cristian



Priza anodica propusa
(put cu adancimea de 60m)

Legatura la conducta existenta
(cablu subteran existent)

str. Crangul Meiului (Nr. Cad. 40915) - asfalt

Legatura la conducta existenta
(cablu subteran)

Cutie de conexiuni vechi
Priza anodica vechi

SPC existent

LEGENDA

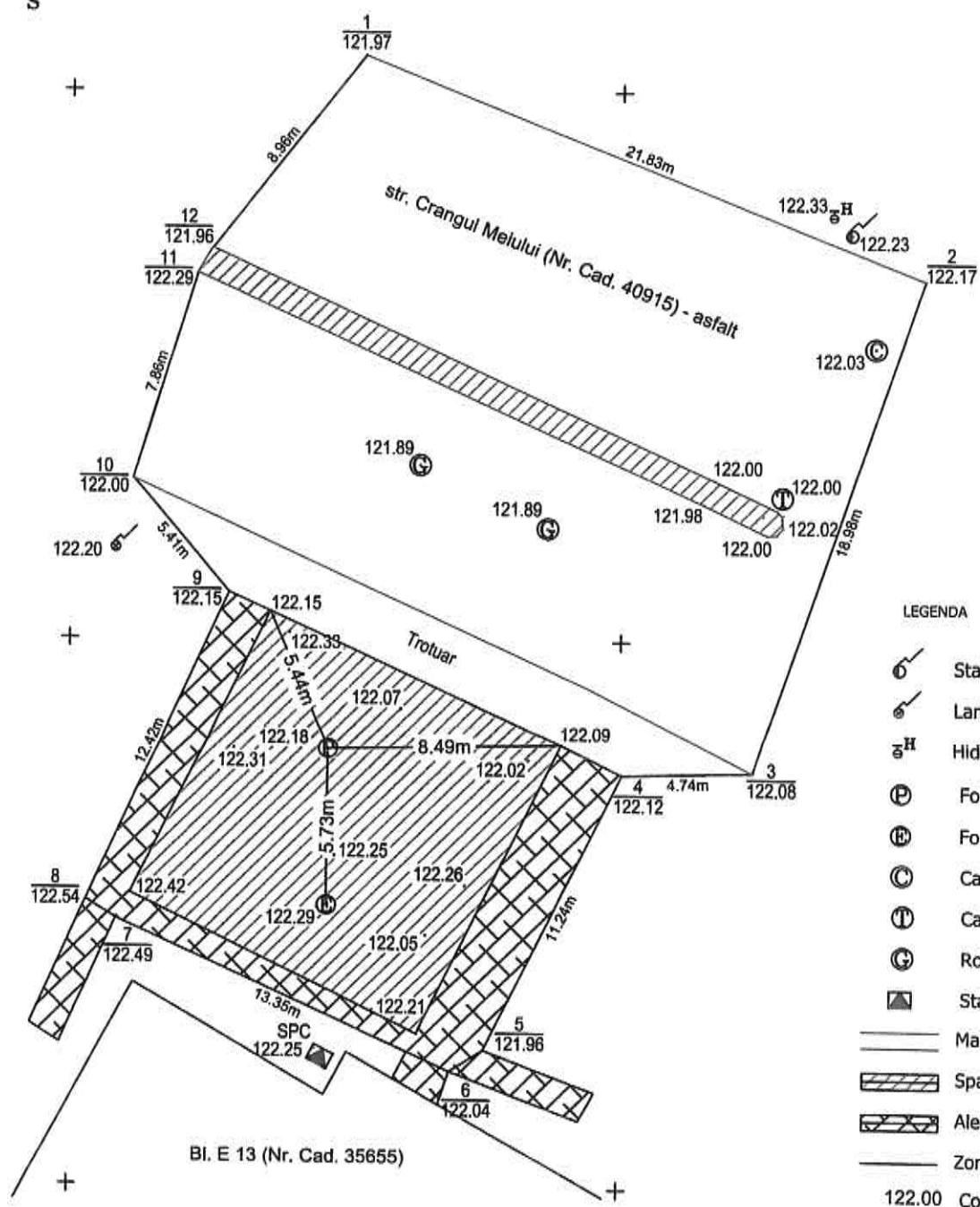
- Stalp electric din beton
- Lampadar
- Hidrant
- Camin vizitare canalizare
- Camin vizitare telefonie
- Robinet gaze
- Margine drum
- Spatiu verde
- Alee
- Zona studiata
- Conducta gaze
- Statie protectie catodica
- Priza anodica vechi
- Foraj nou
- Cablu catodic
- Priza de legare la pamant

Bl. E 13 (Nr. Cad. 35655)

priza pamant /
cablu subteran



VERIFICATOR EXPERT	NUME	SEMNAURA	REFERAT DE VERIFICARE NR. / DATA
S.C. EL CAS PRODIMPEX S.R.L. PLOIESTI LABORATORULUI NR.20A PLOIESTI, ROMANIA COD UNIC: RO2705712	S.C. "ELCAS PRODIMPEX" S.R.L. ATESTAT ANRE TIP B Nr. 14424 / 08-04-2019		CLIENT S.C. DISTRIGAZ SUD RELETE S.R.L. BUCURESTI
	NUME	SEMNAURA	SCARA
SEF DE PROIECT	ing. DAN CRISTIAN		1:500
PROIECTAT	ing. DAN NICOLAE		DATA
DESENAT	ing. DAN CRISTIAN		03.2026
			REABILITARE INSTALATII DE PROTECTIE CATODICA CU INJECTIE DE CURENT -mun.Ramnicu Sarat, str.Crangul Meiului,bl.E13,jud.Buzau
			REABILITARE STATIE DE PROTECTIE CATODICA "S.P.C. CRANGUL MEIULUI
			PROIECT NR. 2025.L1. 02.102/ 17.11.2025
			D.T.A.C.
			DESEN NR. 2025.L1. 02.102/01



LEGENDA

- | | |
|---|---------------------------|
|  | Stalp electric din beton |
|  | Lampadar |
|  | Hidrant |
|  | Foraj propus |
|  | Foraj existent |
|  | Camin vizitare canalizare |
|  | Camin vizitare telefonie |
|  | Robinet gaze |
|  | Statie protectie catodica |
|  | Margine drum |
|  | Spatiu verde |
|  | Alee |
|  | Zona studiata |
| 122.00 | Cota teren |
| 40915 | Numar Cadastral |

Inventar de coordonate zona studiată
Sistem de proiectie Stereo 70
Sistem de cola Marea Neagră 1975

Parcel (1)

No. Pnt.	Outline points coord.		Lengths side L(j,j+1)
	X [m]	Y [m]	
1	432741.310	681030.653	21.827
2	432733.262	681050.942	18.983
3	432716.295	681044.606	4.741
4	432715.148	681040.087	11.236
5	432705.050	681035.139	1.453
6	432704.271	681033.912	13.354
7	432709.741	681021.730	1.284
8	432710.423	681020.642	12.417
9	432721.733	681025.768	5.409
10	432725.846	681022.295	7.681
11	432733.381	681024.562	1.057
12	432734.268	681025.104	6.905

d5-6=1,45 m
d7-8=1,28 m
d11-12=1,06 m

Digitally signed by CONSTANTIN
NANESCU

DN: C=RO, O=Centrul de Calcul S.A.,
OU=CertDigital QUALIFIED CA G3,
OID.2.5.4.97=VATRO-2163993
Reason: I am the author of this document
Date: Monday, April 20, 2026 1:49:55 PM

Executant
PJA Topografic Project Design

BENEFICIAR:
Engle Romania SA

Plan de situatie-suport topografic
in scopul: Executie instalatie de
protectie catodica cu injectie de curent
Intravilan Raminicu Sarat,
str. Crangul Melului, Jud. Buzau

HOTARARE

privind darea in folosinta gratuita a unui teren in suprafata de 1 mp situat in Municipiul Rm. Sarat, str. Crangul Maeiului (in vecinatatea blocului E13) catre SC GDF SUEZ ENERGY ROMANIA SA pentru amplasarea unei statii de protectie catodica, pe durata existentei acesteia

Consiliul Local al Municipiului Rm. Sarat, judetul Buzau, intrunit in sedinta de lucru ordinara in data de 19.07.2012

Avand in vedere:

- adresa nr.1012/06.06.2012 a SC GDF SUEZ ENERGY ROMANIA SA;
 - expunerea de motive a Primarului Municipiului Rm. Sarat;
 - raportul Directiei Administratie Publica Locala;
 - raportul de avizare al comisiei de specialitate;
 - prevederile art.32, art.36, art.86, art.89 si art.90 din Legea nr.351/2004 legea gazelor, cu modificarile si completarile ulterioare;
 - prevederile art 36 alin.2 lit.c si art.124 din Legea nr.215/2001 privind administratia publica locala, republicata, actualizata;
- In temeiul art.39 alin.1, art.45 alin.3 si art.115 alin.1 lit.b din Legea nr.215/2001 privind administratia publica locala, republicata, actualizata;

HOTARASTE:

Art.1. Se aproba darea in folosinta gratuita a unui teren in suprafata de 1 mp situat in Municipiul Rm. Sarat, str. Crangul Maeiului (in vecinatatea blocului E13) catre SC GDF SUEZ ENERGY ROMANIA SA pentru amplasarea unei statii de protectie catodica, pe durata existentei acesteia

Art.2. (1) Statia de protectie catodica mai sus mentionata se va amplasa pe domeniul public al municipiului Rm. Sarat, str. Crangul Maeiului (in vecinatatea blocului E13) conform planului de amplasament anexat, toate cheltuielile investitiei fiind suportate de catre SC GDF SUEZ ENERGY ROMANIA SA.

(2) La finalul lucrarilor terenul afectat va fi readus la starea initiala.

Art.3. Darea in folosinta gratuita se va face pe baza de contract de comodat avand ca obiect prevederile art.1 din prezenta hotarare.

Art.4. Cu aducerea la indeplinire a prezentei hotarari se insarcineaza Primarul municipiului Rm. Sarat prin Directia Administratie Publica Locala.

Art.5. Prezenta hotarare se aduce la cunostinta publica, respectiv se comunica Primarului municipiului Rm. Sarat, celor nominalizati cu ducerea la indeplinire si se comunica Institutiei Prefectului Judetului Buzau in vederea exercitarii controlului cu privire la legalitate.

Această hotărâre a fost adoptată de către Consiliul Local al Municipiului Rm. Sarat in sedinta ordinara din 19.07.2012, cu respectarea prevederilor art.45 alin.3, cu un numar de 18 voturi din numarul total de 18 consilieri locali in functie si 18 consilieri locali prezenti.

Presedinte de sedinta,
Ing. Manzala Alexandru

Contrasemnează secretar,
jr. Dogarescu Daniela

Nr.135
Rm.Sărat 19.07.2012