



HOTĂRÂRE

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici și a studiului de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „RACORDARE LA REȚEAUA ELECTRICĂ PARC DE DISTRAȚIE ȘI AGREMENT PĂDUREA PERI - MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUDEȚUL IALOMIȚA”

Consiliul Local al Municipiului Slobozia, județul Ialomița, întrunit în ședința ordinară din data de 21 decembrie 2021,

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al domnului Primar Soare Dragoș;
- Referatul de specialitate al Direcției Tehnice și Dezvoltare - Serviciul Investiții și Lucrări Publice, înregistrat cu nr. 115733/2021
- Studiul de Fezabilitate întocmit de SC Electroconstrucția ELCO Slobozia SRL;
- Rapoartele de avizare ale Comisiei de Urbanism și Amenajarea Teritoriului și Comisiei Economico-Financiare din cadrul Consiliului Local Slobozia;
- Prevederile Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, art. 44 alin. 1 din Legea nr. 273/ 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 129 alin. (2) lit. b) și d) coroborat cu alin. (4) lit. d), alin. (7) lit. k), n) și ale art. 139 alin. (2) lit. a) din Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă Studiul de Fezabilitate pentru obiectivul de investiții „RACORDARE LA REȚEAUA ELECTRICĂ PARC DE DISTRAȚIE ȘI AGREMENT PĂDUREA PERI - MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUDEȚUL IALOMIȚA”, conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. - (1) Se aprobă indicatorii tehnico - economici pentru obiectivul de investiții „RACORDARE LA REȚEAUA ELECTRICĂ PARC DE DISTRAȚIE ȘI AGREMENT PĂDUREA PERI - MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUDEȚUL IALOMIȚA”, conform Anexei nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Valoarea totală a investiției este de 168.435,99 lei (cu TVA) din care C+M 156.163,46 lei (cu TVA).

(3) Durata de realizare a investiției este de 30 de zile (o lună).

Art. 3 - Prezenta hotărâre va fi adusă la cunoștința cetățenilor prin afișare la sediul Primăriei municipiului Slobozia și pe site-ul www.municipiulslobozia.ro.

Art. 4 - Prezenta hotărâre va fi comunicată, prin grija Secretarului Municipiului Slobozia, Direcției Tehnice și Dezvoltare - Serviciul Investiții și Lucrări Publice, în vederea aducerii la îndeplinire.

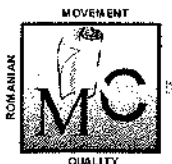
PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Ioniță Gabriel



**contrasemnează,
SECRETAR GENERAL MUNICIPIU**

jur. Tudoran Valentin



ISO 9001 - Certificat nr. 761C
ISO 14001 - Certificat nr. 397M
ISO 45001 - Certificat nr. 275HS

SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA

Adresa: Str.Closca, nr.16-18, loc. Slobozia, jud.Ialomita

Telefon: 0243/216970; Fax: 0243/212680

Registrul Comertului: J21/195/1993; Cod Fiscal: R 3533202

Atestat ANRE nr. 16508/12.10.2020

PROIECT NR. 11/2021

**RACORDARE LA RETEAUA ELECTRICA PARC DE DISTRACTIE SI AGREMENT
PADUREA PERI – MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUDETUL IALOMITA**

DOCUMENTATIE INTOCMITA IN CONFORMITATE CU HG NR. 907/2016

**ADMINISTRATOR,
Ing. Ioan MARICA**



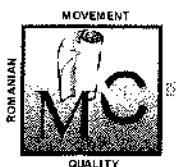
**Proiectant,
Ing. Dumitru BORDEI**

Faza: **SF**

Contine: **piese scrise si desenate**

Exemplar: **3 (cu preturi)**

SLOBOZIA 2021



ISO 9001 - Certificat nr. 761C
ISO 14001 - Certificat nr. 397M
ISO 45001 - Certificat nr. 275HS

SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA

Adresa: Str.Closca, nr.16-18, loc. Slobozia, jud.Ialomita

Telefon: 0243/216970; Fax: 0243/212680

Registrul Comertului: J21/195/1993; Cod Fiscal: R 3533202

Atestat ANRE nr. 16508/12.10.2020

Proiect nr. 11 / 2021

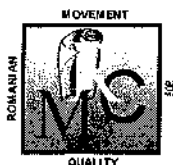
RACORDARE LA RETEAUA ELECTRICA PARC DE DISTRACTIE SI AGREMENT PADUREA PERI – MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUDETUL IALOMITA

Beneficiar: UAT MUNICIPIUL SLOBOZIA

Faza de proiectare: SF

FOAIE DE SEMNATURI

Funcția	Numele si prenumele	Semnatura
Administrator	Ing. Ioan Marica	
Sef proiect	Ing. Ioan Marica	
Proiectant	Ing. Dumitru Bordei	



ISO 9001 - Certificat nr. 761C
ISO 14001 - Certificat nr. 397M
ISO 45001 - Certificat nr. 275HS

SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA

Adresa: Str.Closca, nr.16-18, loc. Slobozia, jud.Ialomita

Telefon: 0243/216970; Fax: 0243/212680

Registrul Comertului: J21/195/1993; Cod Fiscal: R 3533202

Atestat ANRE nr. 16508/12.10.2020

Proiect nr. 11/2021

Faza: SF

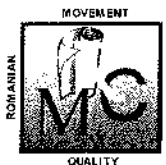
CUPRINS

A. PIESE SCRISE

Pag.	
1	Prima pagina
2	Foaie de semnături
3	Cuprins
4-5	Aviz CTA SC Electroconstructia Elco Slobozia SA
6-9	Memoriu tehnic
10-11	Deviz general
12	Centralizator
13	Lista cuprinzand cantitatile de lucrari
14	Grafic de realizare a investitiei
15-19	Certificat de urbanism
20	Atestat ANRE
21-23	Certificate ISO
24	Legitimatie proiectant

B. PIESE DESENATE

25	Pl.1. Plan de incadrare in zona
26	Pl.2. Plan cu situatia proiectata, varianta 1
27	Pl.3. Plan cu situatia proiectata, varianta 2
28	Pl.4. Detaliu stalp de iluminat cu fundatie
29	Pl.5. Punct de aprindere a iluminatului
30	Pl.6. Detalii profile de canalizare
31	Pl.7. Detaliu priza de pamant 4 ohmi



ISO 9001 - Certificat nr. 761C
ISO 14001 - Certificat nr. 397M
ISO 45001 - Certificat nr. 275HS

SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA

Adresa: Str. Ciosca, nr. 16-18, loc. Slobozia, jud. Ialomita
Telefon: 0243/216970; Fax: 0243/212680
Registrul Comertului: J21/195/1993; Cod Fiscal: R 3533202
Atestat ANRE nr. 16508/12.10.2020

AVIZ CTA nr. 11/2021

Comisia Tehnica de Avizare Interna din cadrul SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA, in sedinta din 09.12.2021, a examinat Lucrarea nr. 10/ 2021:

Racordare la retea electrica Parc de distractie si agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud. Ialomita

Obiect - Lucrari prin grija beneficiarului

Faza de proiectare: SF

Elaborator: SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA

Beneficiar: UAT municipiul Slobozia

Investitor: UAT municipiul Slobozia

1. Date generale

La intocmirea lucrarii s-au avut in vedere:

- caiet de sarcini nr. 97203/22.10.2021, elaborat de UAT municipiul Slobozia;
- Date culese din teren.

2. Fundamentarea necesitatii si oportunitatii lucrarii:

UAT municipiul Slobozia vrea sa realizeze o retea electrica de iluminat in Parcul de distractie si agrement Padurea Peri din municipiul Slobozia, judetul Ialomita, care va face parte din baza de agrement si distractie care se va amenaja.

Pentru aceasta solicita elaborarea documentatiei de specialitate in fazele SF si PT.

3. Situatia energetica existenta

Zona nealimentata cu energie electrica.

4. Solutia propusa

Conform Caietului de sarcini nr. 97203/22.10.2021, elaborat de UAT municipiul Slobozia, se vor monta 22 stalpi metalici echipati cu cate un corp de iluminat cu $P=30W$.

- P_i (puterea instalata) = P_a (puterea maxima simultan absorbita) = $22 \cdot 0,03 = 0,66 kW$;
 - tensiunea de alimentare: $3 \cdot 400/230 V \pm 5\%$;
 - limitele de variatie de frecventa = $49,5-50,5 Hz$.
- Se va construi o retea electrica subterana $0,4 kV$, care va alimenta cel 22 stalpi metalici de iluminat dispusi de-a lungul aleilor pietruite existente.

Obiectul acestui proiect sunt urmatoarele lucrari, care se vor executa **prin grija beneficiarului**:

1. LES $0,4 kV$ iluminat public ornamental, $l = 570m$;
2. punct de aprindere a iluminatului public, $buc=1$;
3. priza de legare la pamant cu $R_p \leq 4\Omega$, $l=557m$.

Au fost analizate doua variante, ambele cu aceeasi valoare de executie.

Descrierea lucrarilor proiectate

Varianta 1- conf. plansei nr. 2

LES $0,4 kV$ iluminat

LES $0,4 kV$ se va construi cu cablu tip AC2XAbY $4 \cdot 16 mmp$, pozat in sant pe pat de nisip, in profil de canalizare tip M pentru un cablu. Adancimea de pozare a cablului pe spatiul verde va fi de $-0,8m$ iar la subtraversarea aleilor carosabile de min. $1,4m$.

Pe marginea aleilor carosabile (tronsoanele 1-6, 6-9, 1-10, 10-14, 14-22) si in proximitatea casutelor aflate mai departe de alei (tronsoanele 6-7, 14-17) se vor monta 22 stalpi metalici de iluminat, cu inaltimea de $5,0m$. Fiecare stalp va fi echipat cu un corp de iluminat cu brat, prevazut cu lampa LED cu $P=30 W$, lumina alba. Pentru protectia instalatiilor, stalpii vor fi echipati cu sigurante automate de $6A$.

Punct de aprindere a iluminatului

Langa stalpul nr. 1 se va monta pe o fundatie de beton un punct trifazat de aprindere a iluminatului, echipat cu intrerupator $3P 10A$, contactor CJ D25, comutator came 3 pozitii, releu digital orar programabil.

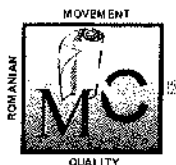
Priza de legare la pamant

Priza de pamant, care va trebui sa aiba $R_d < 4 ohmi$, se va constitui din platbanda $OIZn 40 \cdot 4 mm$, montata paralel cu cablul electric, si din cate un electrod $OIZn$ cu $l=1,6 m$ montat la fiecare stalp. Stalpii metalici si punctul de aprindere vor fi legate la priza de pamant. Corpurile de iluminat vor fi legate suplimentar la borna de nul a stalpului printr-un conductor flexibil de cupru cu sectiunea de $2,5 mmp$.

Varianta 2- conf. plansei nr. 3

LES $0,4 kV$ iluminat

LES $0,4 kV$ se va construi cu cablu tip AC2XAbY $4 \cdot 16 mmp$, pozat in sant pe pat de nisip, in profil de canalizare tip M pentru un cablu. Adancimea de pozare a cablului pe spatiul verde va fi de $-0,8m$ iar la subtraversarea aleilor carosabile de min. $1,4m$.



ISO 9001 - Certificat nr. 761C
ISO 14001 - Certificat nr. 397M
ISO 45001 - Certificat nr. 275HS

SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA

Adresa: Str. Closca, nr. 16-18, loc. Slobozia, jud. Ialomita
Telefon: 0243/216970; Fax: 0243/212680
Registrul Comerului: J21/195/1993; Cod Fiscal: R 3533202
Atestat ANRE nr. 16508/12.10.2020

Pe marginea aleilor carosabile (tronsoanele 1-8, 1-9, 9-14, 14-22) si in proximitatea casutelor aflate mai departe de alei (tronsonul 14-17) se vor monta 22 stalpi metalici de iluminat, cu inaltimea de 5,0m. Fiecare stalp va fi echipat cu un corp de iluminat cu brat, prevazut cu lampa LED cu P=30 W, lumina alba. Pentru protectia instalatiilor, stalpii vor fi echipati cu sigurante automate de 6A.

Punct de aprindere a iluminatului

Langa stalpul nr. 1 se va monta pe o fundatie de beton un punct trifazat de aprindere a iluminatului, echipat cu intrerupator 3P 10A, contactor CJ D25, comutator came 3 pozitif, releu digital orar programabil.

Priza de legare la pamant

Priza de pamant, care va trebui sa aiba $R_d < 4$ ohmi, se va constitui din platbanda OIZn 40*4 mm, montata paralel cu cablul electric, si din cate un electrod OIZn cu $l=1,6$ m montat la fiecare stalp. Stalpii metalici si punctul de aprindere vor fi legate la priza de pamant. Corpurile de iluminat vor fi legate suplimentar la borna de nul a stalpului printr-un conductor flexibil de cupru cu sectiunea de 2,5mm².

Realizarea LES se va face conform NTE 007/08/00 - „Normativ pentru proiectarea si executarea retelelor de cabluri electrice”, respectand conditiile de coexistenta cu celelalte instalatii existente in zona.

Terenul pe care se vor efectua lucrarile. Conform Certificatului de Urbanism nr. /15.10.2021, emis de Primaria municipiului Slobozia, judetul Ialomita - Folosinta actuala a terenului este de teren intravilan iar destinatia acestuia conform PUZ "Padurea Peri - Zona de sport si agrement in municipiul Slobozia", aprobat prin HCL Slobozia nr. 13/26.02.1993.

5. Punctul de delimitare a instalatiilor electrice

Nu este cazul.

6. Valoarea totala estimativa

Conform Devizului General estimativ, valoarea totala a lucrarilor este de **141.773,33 lei /34.035,72 EURO, inclusiv TVA,**

din care **C+M 131.229,80 lei / 31.555,82 EURO, inclusiv TVA.**

Curs de schimb valutar: 1 EURO = 4,9488 lei, in data de 08.12.2021.

7. Observatii si precizari ale CTA

In urma examinarii lucrării și a discuțiilor purtate, Comisia Tehnică de Avizare a SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA avizează FAVORABIL lucrarea prezentată.

Comisia tehnica de avizare:

Presedinte,
Ing. Ioan MARICA



Membri:

Ing. Mihaila Manea

Th. Stefan MANEA

MEMORIU TEHNIC

1. DATE GENERALE

- 1.1 Denumirea lucrării: Racordare la rețeaua electrică Parc de distracție și agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud. Ialomița
Obiect - Lucrări prin grija beneficiarului
- 1.2. Amplasament: în mun. Slobozia, zona "Padurea Peri", jud. Ialomița
- 1.3. Titularul investiției: UAT municipiul Slobozia
- 1.4. Beneficiarul investiției: UAT municipiul Slobozia
- 1.5. Elaboratorul studiului: SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA

2. INFORMATII GENERALE PRIVIND PROIECTUL

2.1. Situația actuală

UAT municipiul Slobozia vrea să realizeze o rețea electrică de iluminat în Parcul de distracție și agrement Padurea Peri din municipiul Slobozia, județul Ialomița, care va face parte din baza de agrement și distracție care se va amenaja.

Pentru aceasta solicită elaborarea documentației de specialitate în fazele SF și PT.

Conform Caietului de sarcini nr. 97203/22.10.2021, elaborat de UAT municipiul Slobozia, se vor monta 22 stalpi metalici echipați cu câte un corp de iluminat cu $P=30W$.

- P_i (puterea instalată) = P_a (puterea maximă simultan absorbită) = $22 \times 0,03 = 0,66 \text{ kW}$;
- tensiunea de alimentare: $3 \times 400/230 \text{ V} \pm 5\%$;
- limitele de variație de frecvență = $49,5-50,5 \text{ Hz}$.

2.2. Descrierea investiției

- Se va construi o rețea electrică subterană $0,4 \text{ kV}$, care va alimenta cei 22 stalpi metalici de iluminat dispuși de-a lungul aleilor pietruite existente.

Obiectul acestui proiect sunt următoarele lucrări, care se vor executa **prin grija beneficiarului**:

1. LES $0,4 \text{ kV}$ iluminat public ornamental, $l = 570\text{m}$;
2. punct de aprindere a iluminatului public, $buc=1$;
3. priza de legare la pământ cu $R_p \leq 4\Omega$, $l=557\text{m}$.

Au fost analizate două variante, ambele cu aceeași valoare de execuție.

Descrierea lucrărilor proiectate

Varianta 1- conf. planșei nr. 2

LES $0,4 \text{ kV}$ iluminat

LES $0,4 \text{ kV}$ se va construi cu cablu tip AC2XAbY $4 \times 16 \text{ mm}^2$, pozat în șanț pe pat de nisip, în profil de canalizare tip M pentru un cablu. Adâncimea de pozare a cablului pe spațiul verde va fi de $-0,8\text{m}$ iar la subtraversarea aleilor carosabile de min. $1,4\text{m}$.

Pe marginea aleilor carosabile (tronsoanele 1-6, 6-9, 1-10, 10-14, 14-22) și în proximitatea casutelor aflate mai departe de alei (tronsoanele 6-7, 14-17) se vor monta 22 stalpi metalici de iluminat, cu înălțimea de $5,0\text{m}$. Fiecare stalp va fi echipat cu un corp de iluminat cu brat, prevăzut cu lampă LED cu $P=30 \text{ W}$, lumină albă. Pentru protecția instalațiilor, stalpii vor fi echipați cu siguranțe automate de $6A$.

Punct de aprindere a iluminatului

Lângă stalpul nr. 1 se va monta pe o fundație de beton un punct trifazat de aprindere a iluminatului, echipat cu întrerupător $3P \ 10A$, contactor CJ D25, comutator came 3 poziții, releu digital orar programabil.

Priza de legare la pământ

Priza de pământ, care va trebui să aibă $R_d < 4 \text{ ohmi}$, se va constitui din platbandă OIZn $40 \times 4 \text{ mm}$, montată paralel cu cablul electric, și din câte un electrod OIZn cu $l=1,6 \text{ m}$ montat la fiecare stalp. Stalpii metalici și punctul de aprindere vor fi legate la priza de pământ. Corpurile de iluminat vor fi legate suplimentar la borna de nul a stalpului printr-un conductor flexibil de cupru cu secțiunea de $2,5 \text{ mm}^2$.

Varianta 2- conf. planșei nr. 3

LES $0,4 \text{ kV}$ iluminat

LES $0,4 \text{ kV}$ se va construi cu cablu tip AC2XAbY $4 \times 16 \text{ mm}^2$, pozat în șanț pe pat de nisip, în profil de canalizare tip M pentru un cablu. Adâncimea de pozare a cablului pe spațiul verde va fi de $-0,8\text{m}$ iar la subtraversarea aleilor carosabile de min. $1,4\text{m}$.

Pe marginea aleilor carosabile (tronsoanele 1-8, 1-9, 9-14, 14-22) si in proximitatea casutelor aflate mai departe de alei (tronsonul 14-17) se vor monta 22 stalpi metalici de iluminat, cu inaltimea de 5,0m. Fiecare stalp va fi echipat cu un corp de iluminat cu brat, prevazut cu lampa LED cu P=30 W, lumina alba. Pentru protectia instalatiilor, stalpii vor fi echipati cu sigurante automate de 6A.

Recomandam realizarea variantei 1, care asigura un iluminat uniform in zona tuturor casutelor.

Punct de aprindere a iluminatului

Langa stalpul nr. 1 se va monta pe o fundatie de beton un punct trifazat de aprindere a iluminatului, echipat cu intrerupator 3P 10A, contactor CJ D25, comutator came 3 pozitii, releu digital orar programabil.

Priza de legare la pamant

Priza de pamant, care va trebui sa aiba $R_d < 4$ ohmi, se va constitui din platbanda OIZn 40*4 mm, montata paralel cu cablul electric, si din cate un electrod OIZn cu $l=1,6$ m montat la fiecare stalp. Stalpii metalici si punctul de aprindere vor fi legate la priza de pamant. Corpurile de iluminat vor fi legate suplimentar la borna de nul a stalpului printr-un conductor flexibil de cupru cu sectiunea de 2,5mm².

Realizarea LES se va face conform NTE 007/08/00 – „Normativ pentru proiectarea si executarea retelelor de cabluri electrice”, respectand conditiile de coexistenta cu celelalte instalatii existente in zona:

- conducta apa si canalizare
 - apropieri: 0,5 m
 - intersectii: 0,25 m
- conducte termice
 - apropieri: 0,5 m
 - intersectii: 0,2 m
- conducte lichide combustibile
 - apropieri: 1,0 m
 - intersectii: 0,5 m (distanța poate fi redusa pana la 0,25 m, in cazul protejarii cablului in tuburi pe toata lungimea intersectiei plus cate 0,5 m pe fiecare parte);
- fundatii de cladiri
 - apropieri: 0,6 m
- fata de drumuri
 - apropieri: 0,5 m
 - intersectii: 1 m
- fata de cabluri (retele telefonice)
 - apropieri: 1 m
 - intersectii: 0,5 m (se poate reduce la 0,25 m cu conditia protejarii cablului traversat)
- conducte de gaze
 - apropieri: 0,6 m (se mareste la 1,5 m in cazul protejarii cablului in tub)
 - intersectii: 0,25 m (cablurile electrice vor subtraversa conductele de gaz)

Pentru constructiile tehnologice aferente alimentarii cu energie electrica s-au respectat prevederile din Legea 177/2015, care modifica si completeaza Legea 10/1995, privind calitatea in constructii.

Prin grija constructorului, pe toata durata de executie a lucrărilor, materialele folosite vor fi depozitate în locuri special amenajate (incinta Organizarii de santier), astfel încât influențele asupra mediului să fie minime iar la terminarea lucrărilor terenul se va curăța și amenaja, aducându-se la starea inițială. Pământul în exces rezultat din săpături se va transporta la locul desemnat de autoritățile locale.

3. DATE TEHNICE ALE INVESTITIEI

3.1. Zona si amplasamentul instalatiilor proiectate

■ *Din punct de vedere al conditiilor meteorologice*, conf. NTE 04/004/00, in zona meteorologica B, caracterizata prin urmatoarele:

- temperatura maxima = + 40 grade C;
- temperatura minima = - 30 grade C;
- temperatura medie = + 15 grade C;
- presiunea dinamica de baza la vant maxim fara chiciura = 42 daN/mp;
- presiunea dinamica de baza la vant simultan cu chiciura = 15 daN/mp;
- grosimea stratului de chiciura = 22 mm.

■ *Din punct de vedere al gradului de poluare*, conf. NTE 001/03/00, in zona de poluare II.

■ *Din punct de vedere al indicelui cronokerautic*, conf. NTE 001/03/00, in zona C, caracterizata printr-un numar de 87 ore de furtuna cu descarcari electrice frecvente in decursul unui an.

■ *Din punct de vedere seismic*, conform normativului P 100-92, in zona seismica D, avand coeficientul $K_s = 0,16$ si perioada de colt $T_c = 1,5$ sec.

3.2. Suprafata si situatia juridica ale terenului care urmeaza sa fie ocupat (definitiv si/sau temporar) de lucrare

Beneficiarul a obtinut Certificatul de Urbanism nr. /15.10.2021, emis de Primaria municipiului Slobozia, judetul Ialomita, prin care se certifica:

1. Regimul juridic:

Imobilul se afla in intravilan, conform PUG si RLU aferent, aprobate prin HCL Slobozia nr. 25/29.03.1996, actualizate conform HCL Slobozia nr.132/2008, prelungit conform HCL Slobozia nr. 186/27.09.2018 si este in proprietate privata-teren si/sau constructii.

Lucrarile executate pe domeniul public vor fi de interes public iar cele executate pe teren domeniul privat vor fi proprietatea detinatorului de drept al terenului, cu drept deplin de dispozitie in conditiile Codului Civil.

In vederea emiterii autorizatiei de construire proprietarul va prezenta actul de proprietate in copie legalizata, extrasul de plan cadastral actualizat la zi si extrasul de carte funciara de informare actualizat la zi.

2.Regimul economic

- Folosinta actuala a terenului este de teren intravilan iar destinatia acestuia conform PUZ "Padurea Peri - Zona de sport si agrement in municipiul Slobozia", aprobat prin HCL Slobozia nr. 13/26.02.1993.

- amplasamentul se afla in zona C de impozitare, conform HCL nr. 86/29.11.2016.

3.3.Suprafata ocupata de lucrari este de:

- temporar: 872,00 mp;
- definitiv: 6,00 mp.

3.4.Caracteristicile principale ale constructiilor

- Cablu electric tip AC2XAbY 4*16 mmp, l=570m

tip cablu		trifazat
tensiune nominala	kV	0,6/1
frecventa	Hz	50
Incarcare la pozare in pamant	A	63
Diametrul exterior	mm	23,7
Raza min.de curbura	mm	284
Greutate	Kg/km	816
teste,tolerante,receptie		cf. CEI 501, CEI 504, CEI 811

- Punct de aprindere a iluminatului, Un=3*400/230V, 50 Hz, buc=1

1	Material cutie		PAFS
2	Loc montare		Exterior, pe fundatie din beton
3	Intrari		una (cu presetupa pt. cablu 4*16 mmp)
4	Plecari		una (cu presetupa pt.cablu 4*16 mmp)
5	Protectia pe intrare		Intrerupator 3P 10A
6	releu comanda		digital orar programabil
7	contactor		CJ D25
8	comutator		cu came 3 pozitii
9	Temperatura mediului ambiant	grade C	-25 pana la +40
10	Durata de viata	ani	20
11	Temperatura la transport si depozitare	grade C	-40 pana la +50
12	Tensiunea nominala de utilizare	Vca	400/230
13	Tensiunea nominala de izolare	Vca	660
14	Frecventa tensiunii de alimentare	Hz	50
15	Gradul normal de protectie		IP 54
16	Curentul nominal de utilizare	A	63

- Priza de pamant cu Rd<4 ohmi, buc=1

Tip priza		liniara
Electrod conf. DR 1015-1,6m	buc	22
Platbanda OLZn 40*4 mm	m	557
Material		Otel zincat
Tip imbinare		Prin sudura

4. **SURSE DE FINANTARE A INVESTITIEI**

Sursele de finantare a investiei sunt in totalitate sustinute de bugetul local al primariei Slobozia.

5. **DATE ASUPRA FORTEI DE MUNCA OCUPAT DUPA REALIZAREA INVESTITIEI**

4.1.Total personal

Instalatiile electrice proiectate prin prezenta documentatie vor fi exploatate si intretinute de catre personalul primariei Slobozia.

4.2.Locuri de munca nou create

Nu se creeaza noi locuri de munca.

6. **PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**

Varianta 1

6.1.Valoarea totala

Conform Devizului General estimativ, valoarea totala a lucrarilor este de **141.773,33 lei /34.035,72 EURO, inclusiv TVA,** din care **C+M 131.229,80 lei / 31.555,82 EURO, inclusiv TVA.**
Curs de schimb valutar: 1 EURO = 4,9488 lei, in data de 08.12.2021.

Varianta 2

6.1.Valoarea totala

Conform Devizului General estimativ, valoarea totala a lucrarilor este de **141.773,33 lei /34.035,72 EURO, inclusiv TVA,** din care **C+M 131.229,80 lei / 31.555,82 EURO, inclusiv TVA.**
Curs de schimb valutar: 1 EURO = 4,9488 lei, in data de 08.12.2021.

6.2.Esalonarea investiei (INV/C+M)

- anul 2021/2022.

6.3.Durata de realizare

- 30 zile.

6.4.Capacitati

- investitia specifica: 141.773,33 lei / 0,57 km = **295.501,74 lei/km.**

7. **AVIZE SI ACORDURI DE PRINCIPIU**

7.1. Certificatul de Urbanism

- Primaria mun.Slobozia – Certificat de Urbanism nr. 24219/15.10.2021.

7.2. Avize solicitate prin Certificatul de Urbanism

- SC Urban SA Slobozia
- Aviz amplasament EDD
- Distrigaz Sud Retele
- Telekom Romania Communications SA
- Salubritate
- DADP Slobozia

7.3. Acordul de mediu

- APM Ialomita

7.4. Alte avize

- SC Electroconstructia ELCO SA - aviz CTA nr. 10/09.12.2021.

Intocmit,
Ing. Dumitru Bordei



Verificat,
Ing. Ioan Marica



**Racordare la rețeaua electrică Parc de distracție și agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia,
jud. Ialomița**

BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA

DEVIZ GENERAL

conf.HG 907/2016

Nr.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
3.1.1	Studii de teren	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	800,00	152,00	952,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	7.000,00	1.330,00	8.330,00
3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	3.234,00	614,46	3.848,46
3.5.4	Docum teh necesare în vederea obținerii aviz/acord/autoriz(DTAC)		0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție		0,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	3.766,00	715,54	4.481,54
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	0,00	0,00	0,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00
3.7.2	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	1.300,00	247,00	1.547,00
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	100,00	19,00	119,00
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	50,00	9,50	59,50
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	50,00	9,50	59,50
3.8.2	Dirigenție de șantier	1.200,00	228,00	1.428,00
TOTAL CAPITOL 3		9.100,00	1.729,00	10.829,00

CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	131.229,80	24.933,66	156.163,46
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotari	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 4		131.229,80	24.933,66	156.163,46
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0,00	0,00	0,00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0,00	0,00	0,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.443,53	0,00	1.443,53
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	656,15	0,00	656,15
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	131,23	0,00	131,23
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	656,15	0,00	656,15
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute		0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 5		1.443,53	0,00	1.443,53
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 6		0,00	0,00	0,00
TOTAL Constructii+Montaj		131.229,80	24.933,66	156.163,46
TOTAL:		141.773,33	26.662,66	168.435,99

Proiectant,
ing. Bordei Dumitru



Racordare la reseaua electrica Parc de distractie si agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud.Ialomita

FORMULARUL C2 - CENTRALIZATORUL FINANCIAR AL OBIECTELOR

CENTRALIZATOR LUCRARI - LUCRARI PRIN GRIJA BENEFICIARULUI

- Lei -

Nr. crt.	Grupa de obiecte Denumirea obiectului	Valoarea (exclusiv TVA) - Lei -	din care (dupa caz)									
			din care: C+M - Lei -	contractantul / conducatorul (liderul asociatiei)		Asociat		Subcontractant 1		Subcontractant 2		
				total	C+M	total	C+M	total	C+M	total	C+M	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	4.1 Constructii si instalatii	131.229,80										
1.1	Ob.1 - LES JT Il.public	131.229,80										
TOTAL VALOARE EXECUTIE (exclusiv TVA)		131.229,80		Lei								
TVA 19%		24.933,66										
TOTAL (inclusiv TVA)		156.163,46		Lei								
Procentul: 100%												

Proiectant,
Ing. Dumitru Bordei

Sef proiect,
Ing. Ioan Marica

Descriere: Racordare la rețeaua electrică Parc de distracție și agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud. Ialomița

OBIECT Ob.1 - LES JT II. public

Valoare punct L 46,50
Valoare punct M 46,50

DEVIZ DE LUCRARI

Partea	Cod Norma	Descriere	UM	T.I.	Cod Sap	Compensatie unitara in puncte	Cant.	Tot. Puncte	Valoare LEI, fara TVA
L	L11103	Poz. stalp 'A-B' cu sapat si fundat.	n	LEA	TL502	10	22	220,00	10.230,00
L	L21101	Canaliz. tip A - zona nepavata sau de tara	m	LES	TL503	1,5	490	735,00	34.177,50
L	L21201	Canaliz. tip B - zona nepavata sau de tara	m	LES	TL503	1,85	5	9,25	430,13
L	L11208	Constr. refacere extind. inst. p. p. stalp	m	LEA	TL502	1,45	557	807,65	37.555,73
L	L22201	Pozare cablu JT subt sect. <= 35 mmp	m	LES	TL503	0,18	570	102,60	4.770,90
M	M10023	Furniz. instal. legare la pamant cablu	n	LEA	TL502	0,11	557	61,27	2.849,06
							Total 1	1.935,77	90.013,30

Materiale furnizate de FIRMA

Partea	Cod Norma	Descriere	UM	T.I.	Cant.	Pret	Valoare LEI, fara TVA
		Cablu JT AC2XAbY 4*16 mmp	m	LES	570	14,25	8.122,50
		Tablou electric racord	n	LES	1	600,00	600,00
		Stalp metalic 5m	n	LES	22	1.277,00	28.094,00
		Corp iluminat 30 W cu brat	n	LES	22	200,00	4.400,00
						Total 2	41.216,50

Total general, fara TVA [lei], 1+2	131.229,80
TVA 19% [lei]	24.933,66
Total general, cu TVA [lei]	156.163,46

Proiectant,
ing. Dumitru Bordei

Sef proiect,
ing. Ioan Marica

GRAFIC DE REALIZARE A INVESTITIEI

LUCRAREA: Racordare la reteaua electrica Parc de distractie si agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud.Ialomita
Obiect - Lucrari prin grija beneficiarului

BENEFICIAR: UAT municipiul Slobozia

Nr crt	Categorie	Nr. ore	Formatie De lucru	Durata de executie (zile)	DURATA (luni)												
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Procurare echipamente				X												
2	Realizarea lucrarilor (C+M)				XX												
3	Probe PIF				X												
TOTAL (valoarea aprobata)																	

Nota: 1. X - o saptamana

2. Graficul se deruleaza dupa emiterea ordinului de incepere a lucrarilor

ROMANIA

Județul IALOMITA

MUNICIPIUL SLOBOZIA

Nr. 93030 din 11.10.2021

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 24219 din 15 OCTOMBRIE 2021

In scopul: „REALIZARE REȚEA ELECTRICA PARC DE DISTRACTIE SI AGREMENT-PADUREA PERI”

Ca urmare a Cererii adresate de UAT MUNICIPIUL SLOBOZIA cu sediul in județul Ialomița, municipiul SLOBOZIA, STRADA EPISCOPIEI, NR. 1, telefon-, e-mail, înregistrata la nr. 93030 din 11.10.2021

pentru imobilul - teren si/sau construcții -, situat in Județul IALOMITA, municipiul SLOBOZIA, „PADUREA PERI” sau identificat prin: Nr. Cadastral ; TEREN IN SUPRAFATA DE 24.752mp

in temeiul reglementarilor Documentatiei de urbanism nr. 104/1995, faza P.U.G., aprobata prin Hotararea Consiliului Local SLOBOZIA nr. 25/ 29.03.1996, actualizat conform Hotararii Consiliului Local Slobozia nr. 132/2008,

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:

Imobilul se afla in intravilan conform P.U.G. si R.L.U. aferent, aprobate prin Hotararea Consiliului Local SLOBOZIA nr. 25/ 29.03.1996, actualizate conform Hotararii Consiliului Local Slobozia nr. 132/20082008 prelungit prin HCL 186/27.09.2018, si este in proprietate privata- teren si/sau constructii.

Lucrările executate pe domeniul public vor fi de interes public, iar cele executate pe teren domeniu privat vor fi proprietatea deținătorului de drept al terenului, cu drept deplin de dispoziție în condițiile Codului Civil.

In vederea emiterii autorizatiei de construire proprietarul va prezenta actul de proprietate in copie legalizata, extrasul de plan cadastral actualizat la zi si extrasul de carte funciara de informare actualizat la zi.

2. REGIMUL ECONOMIC:

Folosinta actuala a terenului este teren intravilan iar destinația acestuia conform P.U.Z „PADUREA PERI -ZONA DE SPORT SI DE AGREMENT IN MUNICIPIUL SLOBOZIA”, aprobate prin Hotărarea Consiliului Local SLOBOZIA nr. 13/26.02.1993

Amplasamentul se afla in zona C de impozitare conform Hotărării Consiliului Local nr. 86/29.11.2016

3. REGIMUL TEHNIC:

- racordul se va realiza la rețeaua electrică existentă în zonă;

- toate lucrările de construcții – montaj vor fi executate numai de către o unitate specializată;

- pe durata realizării lucrărilor pentru evitarea producerii accidentelor de orice natură, se vor monta panouri de avertizare, care pe timpul nopții vor fi cu lumină intermitentă;

- pe traseele rețelelor edilitare amplasate subteran se prevede obligatoriu sisteme de identificare nedistructive, respectiv markeri, pentru reperearea operativă a poziției rețelelor edilitare in plan orizontal si vertical, in scopul executarii lucrarilor de interventie la acestea;

- montarea echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de energie electrica, se executa in varianta de amplasare subterana ori, dupa caz, in incinte sau in nisele constructiilor, cu acordul prealabil al proprietarilor incintelor/constructiilor si fara afectarea circulatiei publice;

- documentația tehnică pentru emiterea autorizației de construire va fi întocmită și semnată, conform Art.9 , Legea 50/1991, actualizată și republicată și va cuprinde piese scrise și piese desenate conform Anexa 1 – conținutul cadru al documentației tehnice.

- la finalizarea lucrărilor procesul verbal de recepție va fi însoțit de un proces verbal de aducere la starea inițială a domeniului public afectat semnat de un reprezentant DADP și Gospodărie comunală, numai pe baza cărora operatorul de rețea va pune în funcțiune racordurile;

- degradarea prematură (înainte de 12 luni) a refacerii din cauza viciilor de execuție ascunse, rămâne exclusiv în responsabilitatea beneficiarului, care va suporta toate consecințele în conformitate cu legislația în vigoare;

- la elaborarea documentațiilor de execuție, la realizarea lucrărilor, la punerea în funcțiune și în exploatare se vor respecta prevederile legislației în vigoare;

- nerespectarea condițiilor de execuție se sancționează în conformitate cu prevederile legale în vigoare;

- Solicitantul are obligația de a reface și aduce la starea inițială părțile afectate din domeniul public.

-Orice defectiune aparuta pe perioada executarii lucrarilor va intra in sarcina constructorului.

Documentele necesare emiterii Autorizației de Construire sunt cele prevăzute în Normele Metodologice de aplicare a L50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, aprobate prin Ordinul M.D.R.L. NR. 839/2009, cât și în lege.

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat în scopul declarat obținerii autorizației de construire pentru:

„REALIZARE REȚEA ELECTRICĂ PARC DE DISTRACTIE ȘI AGREMENT-PADUREA PERI”

**CERTIFICATUL DE URBANISM NU ȚINE LOC DE AUTORIZAȚIE DE
CONSTRUIRE/DESFÎINTARE 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 desfășurare - solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului :

AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA, str. Mihai Viteazu 1, Slobozia, 920083, jud. Ialomița.

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 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 necesității evaluării efectelor acestora asupra mediului. În urma evaluării inițiale a investiției se va emite actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește necesitatea evaluării efectelor investiției asupra mediului, 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 AUTORIZATIEI DE CONSTRUIRE/DESFINTARE va fi insotita de urmatoarele documente:

a) certificatul de urbanism (copie);

b) dovada titlului asupra imobilului, teren si/sau constructii, extrasul de plan cadastral actualizat la zi si extrasul de carte funciara de informare actualizat la zi (copie legalizata);

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 de amplasament stabilite prin certificatul de urbanism:

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

☒ alimentare cu apa	☒ gaze naturale	Alte avize/acorduri
☒ canalizare	☒ telefonizare	☐
☒ alimentare cu energie electrica	☒ salubritate	☐
☐ alimentare cu energie termica	☐ transport urban	☐

d.2) avize si acorduri privind:

☐ securitatea la incendiu ☐ protectia civila ☐ sanatatea populatiei

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

☒ Verificator (exigente de verificare vor fi stabilite de catre proiectant);

☒ actul administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului;

☒ Avizul administratorului domeniului public afectat (D.A.D.P.);

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

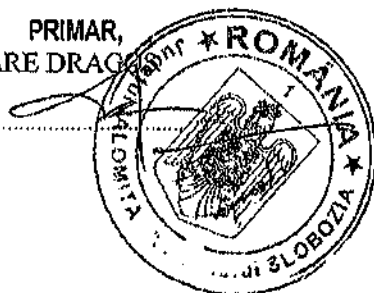
e) punctul de vedere/actul administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului (copie);

f) Documentele de plata ale urmatoarelor taxe (copie)

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

Prelungirea valabilitatii certificatului de urbanism se face cu cel putin 15 zile inaintea datei expirarii valabilitatii acestuia.

PRIMAR,
SOARE DRAGOMIR



SECRETAR GENERAL,
Jr. TUDORAN VALENTIN

L.S.

15.10.2021.
ARHITECT SEF
NICULAE IOANA

INTOCMIT
Cons. RADU ADELA

Achitat taxa de : 0,00 lei, conform Chitanței nr. din

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

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

SE PRELUNGESTE 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,

L.S.

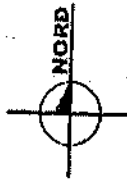
ARHITECT SEF,

Data prelungirii valabilității :

Achitat taxa de : lei, conform Chitanței nr. din

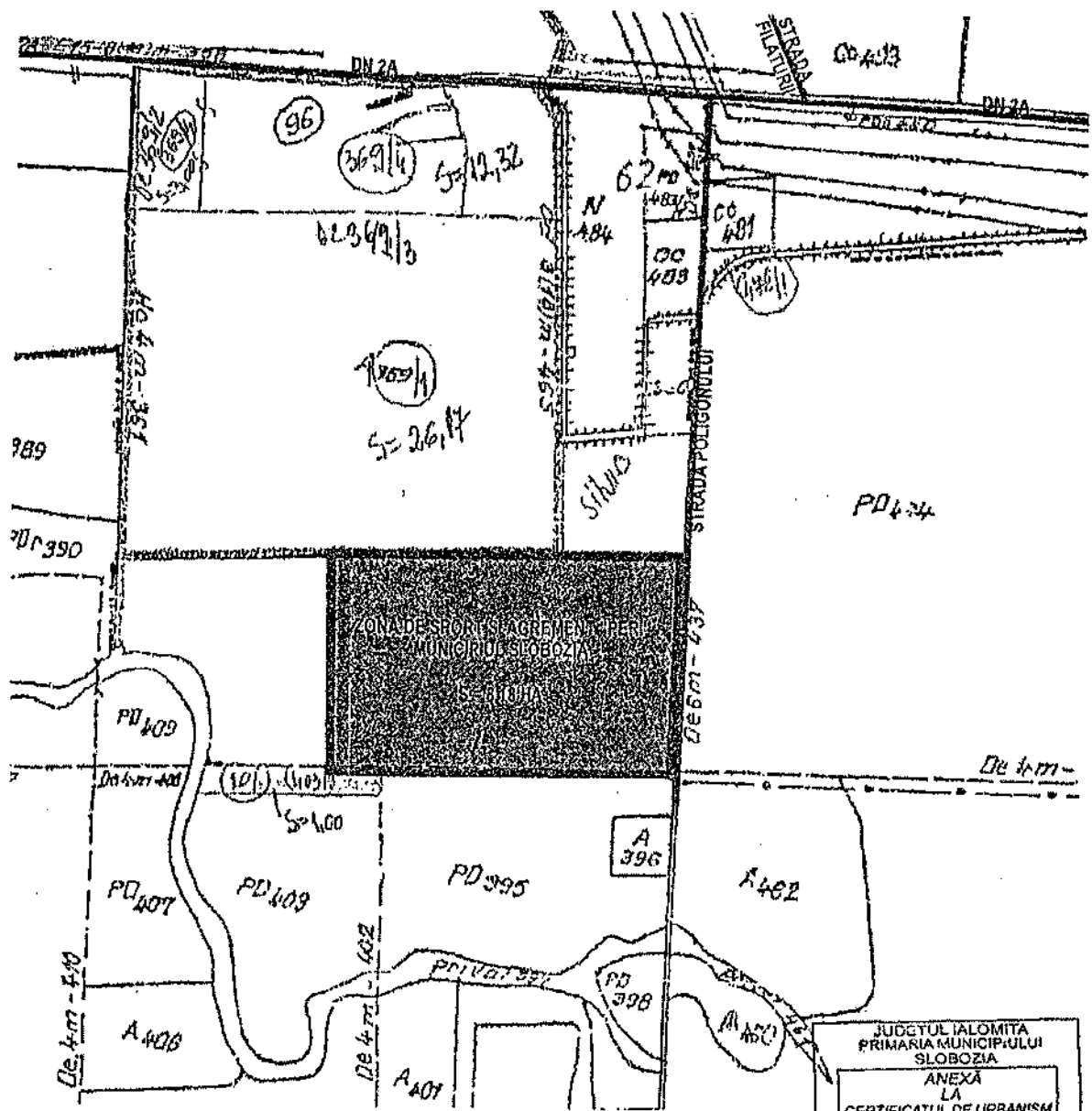
Transmis solicitantului la data de direct/prin poșta.

Conform Regulamentului 679/2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal, temeiurile juridice ale prelucrării datelor pot fi: relația contractuală, obligațiile legale ale operatorului, interesul public sau exercitarea autorității oficiale cu care este investit operatorul. Drepturile persoanelor vizate sunt: dreptul de informare și acces la datele personale prelucrate, dreptul la rectificare și ștergere a acestor date, dreptul la restricționarea prelucrării, dreptul la opoziție împotriva prelucrării datelor sau de a face obiectul unei decizii bazate pe prelucrarea automată a datelor cu caracter personal."



P.U.Z. PLAN URBANISTIC ZONAL

ZONĂ DE SPORT ȘI AGREMENT "PERI", MUNICIPIUL SLOBO



JUDEȚUL IALOMITA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI
SLOBOZIA
ANEXĂ
LA
CERTIFICATUL DE URBANISM
Nr. 242/9 din 11.10.2011.
Anexa Sol.
[Signature]



VERIFICAT/ANEXAT				REȚINUT/EXPORTAT		ENTRUL	
S.C. ARHITECT S.R.L.				PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SLOBOZIA		PROJ. 47	
COD FISCAL: 60618087				PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SLOBOZIA		PROJ. 47	
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	SCARA	TITLUL PROIECT		F	
ȘEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE	<i>[Signature]</i>	1:5000	ZONA DE SPORT ȘI AGREMENT "PERI"		F	
PROIECTAT	Arh. Marcel DEJAN	<i>[Signature]</i>	DATA	TITLUL PLANȘĂ		PLA	
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE	<i>[Signature]</i>	SEPT. 2008	PLAN DE ÎNCADRARE ÎN TERITORIU		UI	



În conformitate cu Decizia președintelui ANRE nr. 1821/ 12-10-2020 se acordă societății **ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA S.A.**, cu sediul în municipiul Slobozia, Str. Cloșca, nr. 16-18, județul Ialomița, înregistrată în registrul comerțului sub nr. J21/195/1993, având codul unic de înregistrare nr. 3533202,

ATESTATUL

nr. 16508/ 12-10-2020

de tip CIA pentru "proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV ÷ 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune".

Condiții de valabilitate asociate atestatului:

1. Atestatul este valabil pe termen nelimitat. Valabilitatea atestatului este condiționată de verificarea și vizarea periodică a acestuia în condițiile Regulamentului pentru atestarea operatorilor economiei care proiectează, execută și verifică instalații electrice, aprobat prin ordin al președintelui ANRE nr. 45/2016, cu modificările și completările ulterioare.
2. Titularul atestatului are drepturile și trebuie să respecte obligațiile prevăzute în Regulamentul pentru atestarea operatorilor economiei care proiectează, execută și verifică instalații electrice, aprobat prin ordin al președintelui ANRE nr. 45/2016, cu modificările și completările ulterioare și precum și în orice altă reglementare aplicabilă aprobată de ANRE.
3. Neîndeplinirea și/sau îndeplinirea necorespunzătoare de către titularul prezentului atestat a obligațiilor impuse de lege sau de reglementările aprobate de ANRE, în desfășurarea activităților ce fac obiectul atestatului nu atrage răspunderea penală, civilă, contravențională, administrativă sau materială a ANRE, iar atestarea operatorilor economiei nu conduce la transferul de responsabilități de la aceștia către ANRE și nici nu îi exonerează pe aceștia de obligațiile ce le revin

p. PREȘEDINTE,

MIRCEA MAN



Data emiterii: 12-10-2020



CERTIFICAT

Nr. 761C



acreditație pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 082

MRC certifică în urma auditului efectuat că

ELECTROCONSTRUCȚIA ELCO SLOBOZIA S.A.

Slobozia, str. Cloșca, nr. 16-18, jud. Ialomița

a implementat și menține un

SISTEM DE MANAGEMENT AL CALITĂȚII

care îndeplinește cerințele standardului

SR EN ISO 9001:2015

pentru următoarele domenii de activitate:

Proiectare și executare instalații electrice exterioare/ interioare pentru incinte/ construcții civile și industriale, bransamente aeriene și subterane la tensiunea nominală de 0,4 kV; Proiectare și executare de linii electrice, aeriene sau subterane cu tensiuni nominale de 0,4 - 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune; Încercări de echipamente și instalații electrice de joasă și medie tensiune

Data certificării inițiale: 23.09.2017
Data recertificării: 05.09.2020
Data expirării certificării: 22.09.2023

Dr.ing. Poenaru Maria Magdalena
DIRECTOR EXECUTIV

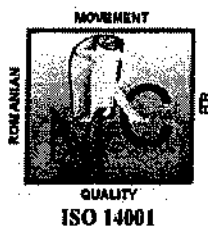


DE VIZAT
PÂNĂ ÎN
SEPT. 2021

DE VIZAT
PÂNĂ ÎN
SEPT. 2022

Valabilitatea prezentului certificat este condiționată de reevaluarea anuală a sistemului de management, respectiv vizarea anuală a certificatului

MIȘCAREA ROMÂNĂ PENTRU CALITATE (MRC)
str. Părului, nr. 8, Craiova - Dolj, Romania; tel/fax: 0351 451047;
0251 545553; web: www.mrco.ro; mail: office@mrco.ro



CERTIFICAT

Nr. 397M



MRC certifică în urma auditului efectuat că

ELECTROCONSTRUCȚIA ELCO SLOBOZIA S.A.

Slobozia, str. Cloșca, nr. 16-18, jud. Ialomița

a implementat și menține un

SISTEM DE MANAGEMENT DE MEDIU

care îndeplinește cerințele standardului

SR EN ISO 14001:2015

pentru următoarele domenii de activitate:

Proiectare și executare instalații electrice exterioare/ interioare pentru incinte/ construcții civile și industriale, bransamente aeriene și subterane la tensiunea nominală de 0,4 kV; Proiectare și executare de linii electrice, aeriene sau subterane cu tensiuni nominale de 0,4 - 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune; Încercări de echipamente și instalații electrice de joasă și medie tensiune

Data certificării inițiale: 23.09.2017
Data recertificării: 05.09.2020
Data expirării certificării: 22.09.2023

Dr.ing. Poenaru Maria Magdalena
DIRECTOR EXECUTIV



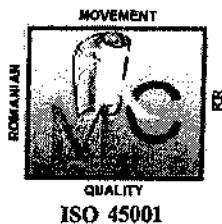
DE VIZAT
PÂNĂ ÎN
SEPT. 2021



DE VIZAT
PÂNĂ ÎN
SEPT. 2022

Valabilitatea prezentului certificat este condiționată de reevaluarea anuală a sistemului de management, respectiv vizarea anuală a certificatului

MIȘCAREA ROMÂNĂ PENTRU CALITATE (MRC)
str. Părului, nr. 8, Craiova - Dolj, România; tel/fax: 0351 451047;
0251 545553; web: www.mrco.ro; mail: office@mrco.ro



CERTIFICAT

Nr. 275HS



acredat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO 9001:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 082

MRC certifică în urma auditului efectuat că

ELECTROCONSTRUCȚIA ELCO SLOBOZIA S.A.

Slobozia, str. Cloșca, nr. 16-18, jud. Ialomița

a implementat și menține un

SISTEM DE MANAGEMENT AL SĂNĂTĂȚII ȘI SECURITĂȚII ÎN MUNCĂ

care îndeplinește cerințele standardului

SR ISO 45001: 2018

pentru următoarele domenii de activitate:

Proiectare și executare instalații electrice exterioare/ interioare pentru incinte/ construcții civile și industriale, bransamente aeriene și subterane la tensiunea nominală de 0,4 kV; Proiectare și executare de linii electrice, aeriene sau subterane cu tensiuni nominale de 0,4 - 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune; Încercări de echipamente și instalații electrice de joasă și medie tensiune

Data certificării inițiale: 23.09.2017

Data recertificării: 05.09.2020

Data expirării certificării: 22.09.2023

Dr. Ing. Poenaru Maria Magdalena
DIRECTOR EXECUTIV



DE VIZAT
PÂNĂ ÎN
SEPT. 2021

DE VIZAT
PÂNĂ ÎN
SEPT. 2022

Valeabilitatea prezentului certificat este condiționată de reevaluarea anuală a sistemului de management, respectiv vizarea anuală a certificatului

MIȘCAREA ROMÂNĂ PENTRU CALITATE (MRC)
str. Părului, nr. 8, Cralova - Dolj, Romania; tel/fax: 0351 451047;
0251 545553; web: www.mrco.ro; mail: office@mrco.ro



ADEVERINȚA NR. 201911739 / 20-apr.-19 DE ELECTRICIAN AUTORIZAT

Gradul și Tipul IIIA, IIIB

Numele Bordei

Prenumele Dumitru

CNP 1790830214616

Prezenta adeverință conferă calitatea de electrician autorizat pe durată nelimitată și este valabilă numai împreună cu un act de identitate. Calitatea de electrician autorizat este condiționată de vizarea periodică a adeverinței de electrician autorizat.

Titularul acestei adeverințe are competența să proiecteze și/ sau să execute lucrări de instalații electrice în conformitate cu gradul și tipul de autorizare deținut.

Calitatea de electrician autorizat impune titularului respectarea obligațiilor prevăzute în regulamentul de autorizare aprobat de ANRE.

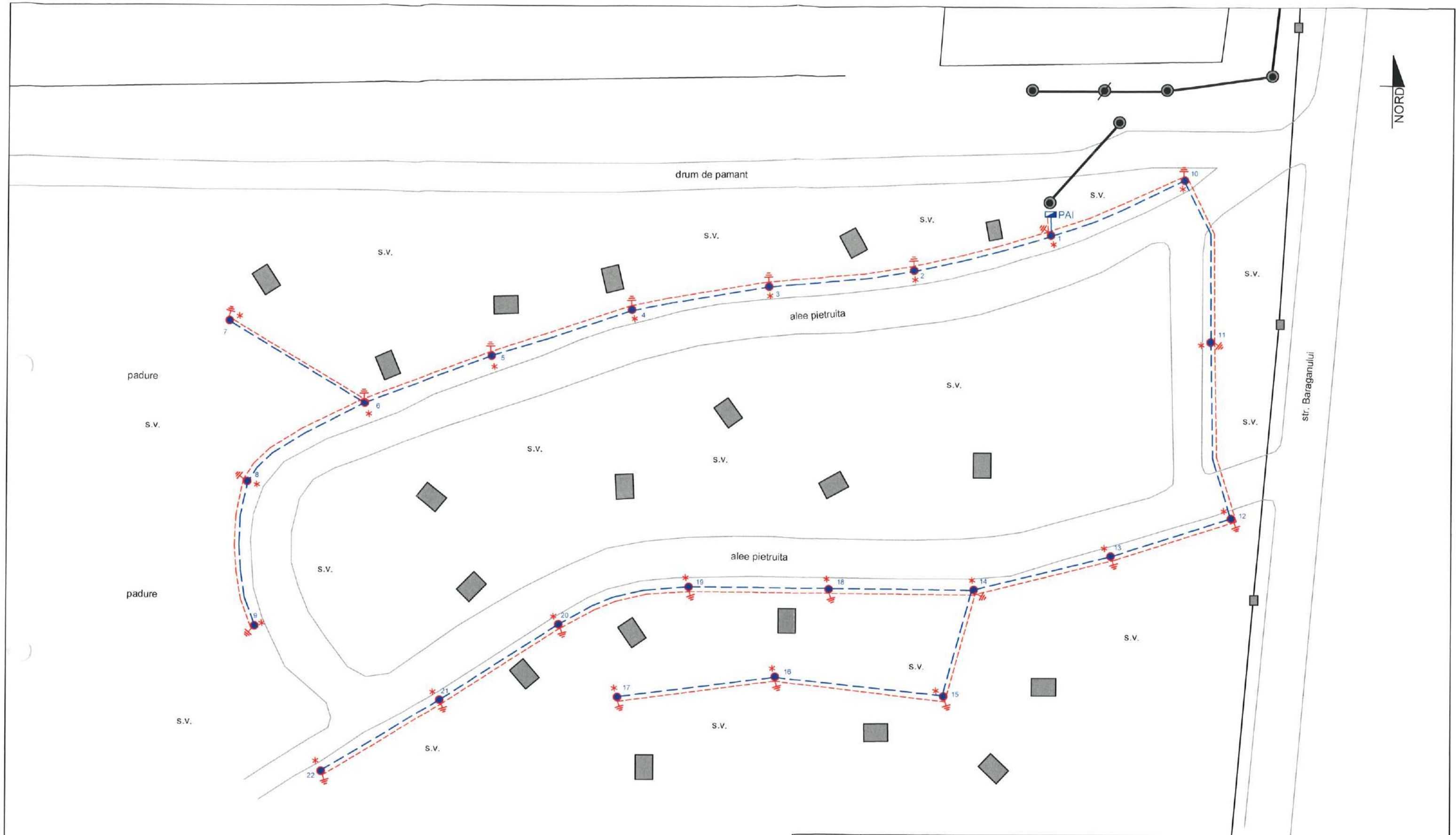
Semnătură autorizată



 Data vizării 20-apr.-19	Data vizării	Data vizării	Data vizării	Data vizării
Următorul termen de vizare 20-apr.-24	Următorul termen de vizare	Următorul termen de vizare	Următorul termen de vizare	Următorul termen de vizare



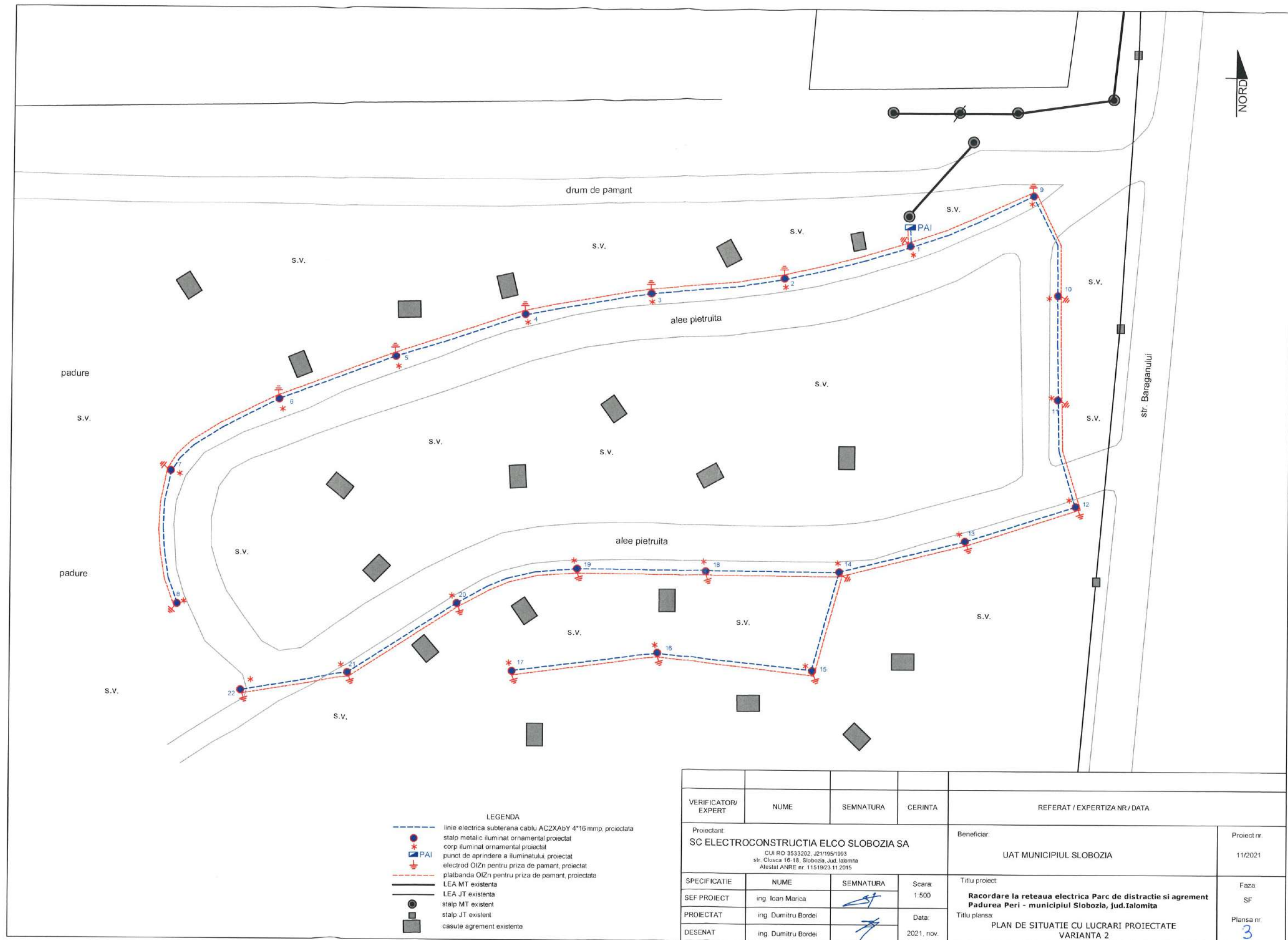
VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR / DATA	
Proiectant: SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA CUI RO 3533202, J21/195/1993 str. Closca 16-18, Slobozia, Jud. Ialomita Atestat ANRE nr. 11519/23.11.2015				Beneficiar	Proiect nr.
				UAT MUNICIPIUL SLOBOZIA	11/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect	Faza
SEF PROIECT	ing. Ioan Manca			Racordare la retea electrica Parc de distractie si agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud. Ialomita	SF
PROIECTAT	ing. Dumitru Border		Data:	Titlu plansa	Plansa nr.
DESENAT	ing. Dumitru Border		2021, nov.	PLAN DE INCADRARE IN ZONA	1

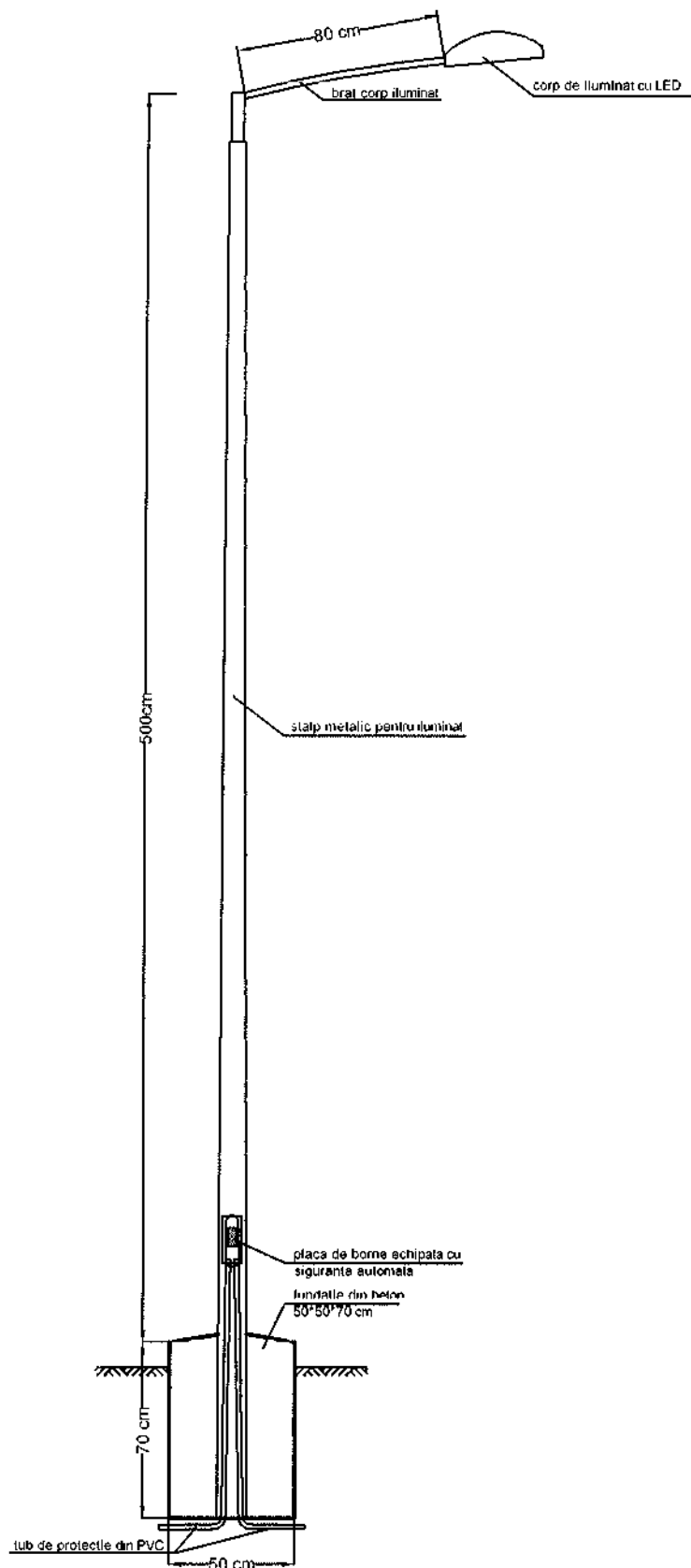


LEGENDA

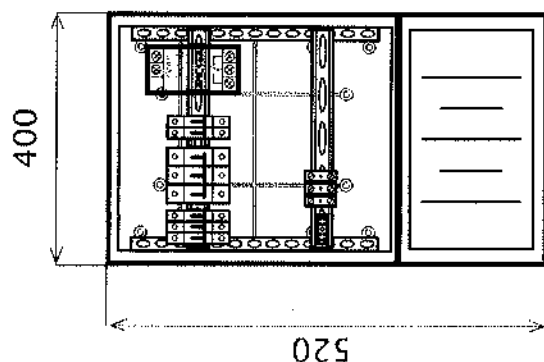
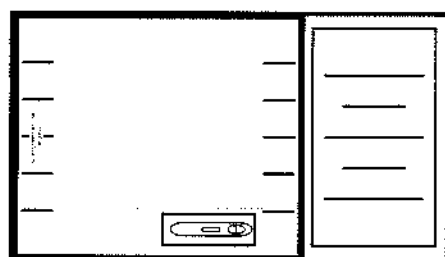
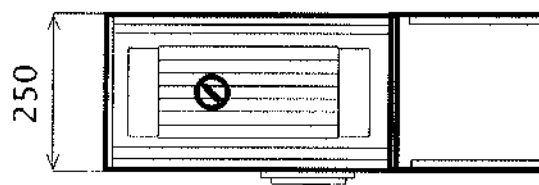
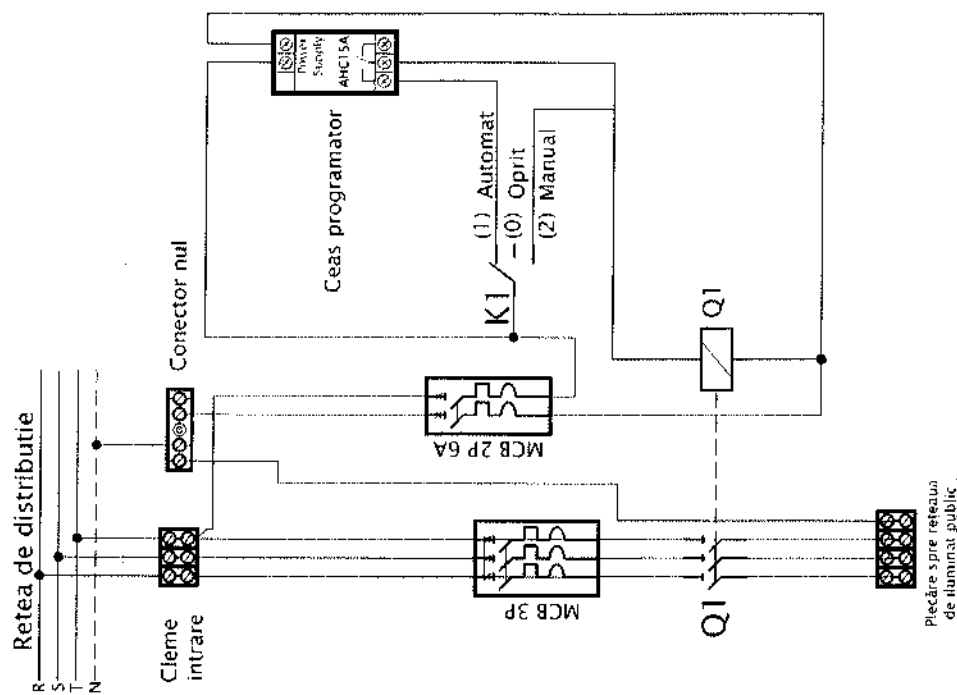
	linie electrica subterana cablu AC2XAbY 4*16 mmp, proiectata
	stalp metalic iluminat ornamental proiectat
	corp iluminat ornamental proiectat
	punct de aprindere a iluminatului, proiectat
	electrod OIZn pentru priza de pamant, proiectat
	platbanda OIZn pentru priza de pamant, proiectata
	LEA MT existenta
	LEA JT existenta
	stalp MT existent
	stalp JT existent
	casute agrement existente

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	
Proiectant: SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA CIU II RO 3533202 / 12/195/1993 str. Closca 16-18, Slobozia, Jud. Ialomita Atestat ANRE nr. 11519/23.11.2015				Beneficiar:	Proiect nr.
				UAT MUNICIPIUL SLOBOZIA	11/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect:	Faza:
SEF PROIECT	ing. Ioan Marica		1:500	Racordare la rețeaua electrică Parc de distracție și agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud. Ialomita Titlu planșă: PLAN DE SITUAȚIE CU LUCRĂRI PROIECTATE VARIANTA 1	SF
PROIECTAT	ing. Dumitru Bordei		Data:		Planșă nr.
DESENAT	ing. Dumitru Bordei		2021, nov.		2



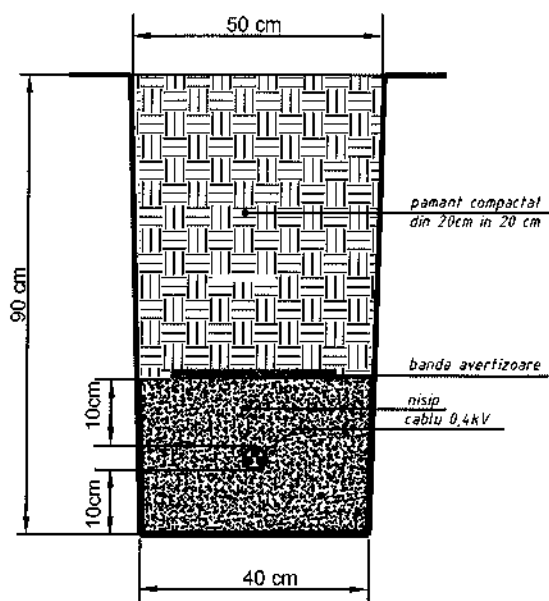


VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR / DATA	
Proiectant: SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA CUI RO 3533202, J21/196/1993 Str. Closca 16-18, Slobozia, Jud. Ialomita Atestat ANRE nr. 11519/23.11.2015			Beneficiar: UAT MUNICIPIUL SLOBOZIA		Proiect nr. 11/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara	Titlu proiect: Racordare la rețeaua electrica Parc de distractie si agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, Jud.Ialomita Titlu planșă: STALP METALIC PENTRU ILUMINAT + FUNDATIE	Faza: SF Planșă nr 4
SFF PROIECT	ing. Ioan Marina				
PROIECTAT	ing. Dumitru Bordei		Data:		
DESENAT	ing. Dumitru Bordei		2021, nov.		

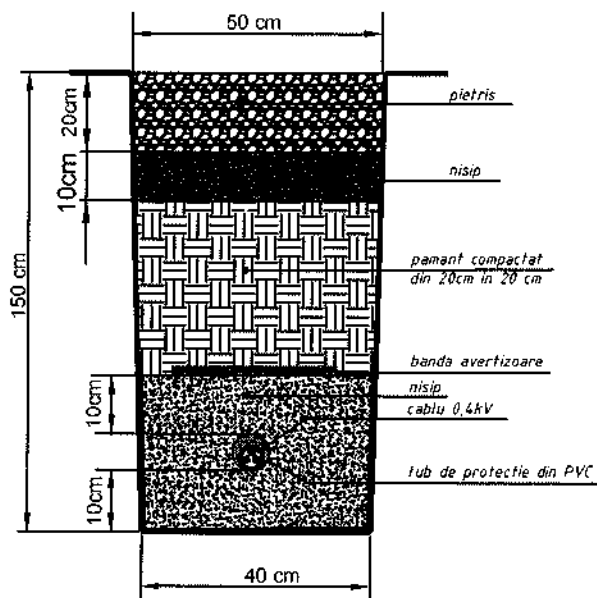


VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR / DATA	
Proiectant: SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA CUI RO 3533202, J21/196/1993 str. Closca 16-18, Slobozia, Jud. Ialomita Atestat ANRE nr. 11519/23.11.2015				Beneficiar:	Proiect nr.
				UAT MUNICIPIUL SLOBOZIA	11/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara	Titlu proiect:	Faza
SEF PROIECT	Ing. Ioan Manca			Racordare la rețeaua electrica Parc de distractie si agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud. Ialomita	SF
PROIECTAT	Ing. Dumitru Bordei		Date:	Titlu planșă:	Planșă nr.
DESENAT	Ing. Dumitru Bordei		2021, nov.	PUNCT DE APRINDERE A ILUMINATULUI PUBLIC - SCHEMA ELECTRICA MONOFILARA SI DETALIU CONSTRUCTIV	5

PROFIL DE CANALIZARE TIP "M"
PENTRU UN CABLU
PE SPATIUL VERDE

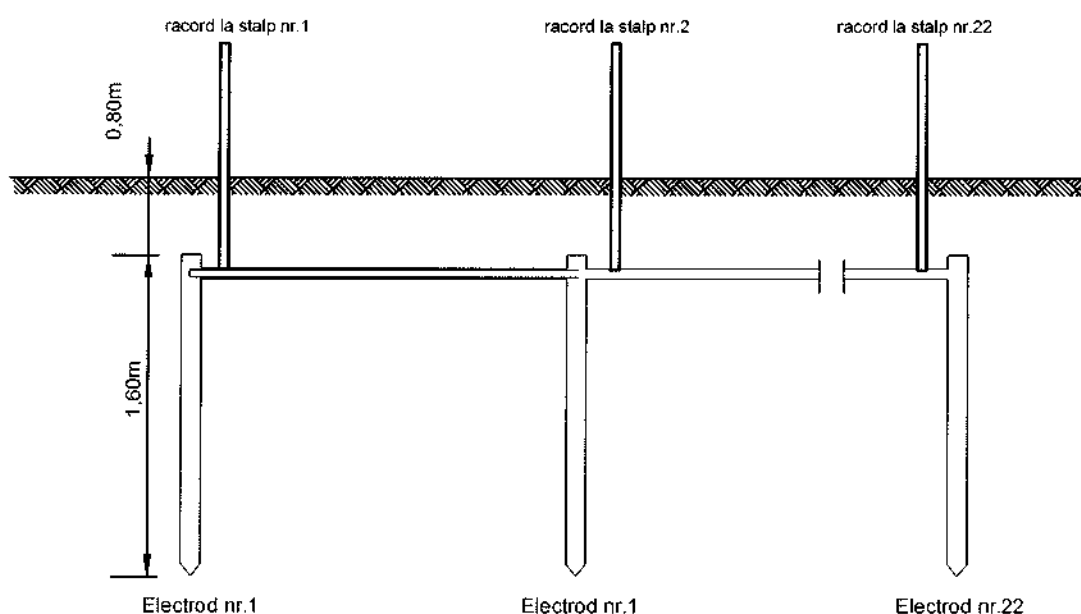


PROFIL DE CANALIZARE TIP "M"
PENTRU UN CABLU
IN ZONA DRUM PIETRUIT



VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR./ DATA	
Proiectant: SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA CUI RO 3533202, J21/195/1993 str. Ciosca 18-18, Slobozia, Jud. Ialomita Atestat ANRE nr. 11519/23.11.2015				Beneficiar:	Proiect nr.
				UAT MUNICIPIUL SLOBOZIA	11/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect: Racordare la rețeaua electrica Parc de distracție și agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud. Ialomița Titlu planșă: DETALIU PROFILE DE CANALIZARE TIP M PENTRU UN CABLU	Faza:
SEF PROIECT	ing. Ioan Marica				SF
PROIECTAT	ing. Dumitru Bodei		Data:		Planșă nr.
DESENAT	ing. Dumitru Bodei		2021, nov.		6

PRIZA DE PAMANT LINIARA CU 22 ELECTROZI
Rd < 4Ω



Electrod conf. DR 1015-1,6m, buc = 22
Lungime totala banda OIZn 40*4mm, l = 557m

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNAȚURA	CERINȚA	REFERAT / EXPERTIZĂ NR./DATA	
Proiectant: SC ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA CUI RO 3533202, J21/1995/1993 str. Closca 16-18, Slobozia, Jud. Ialomita Atestat ANRE nr. 11519/23.11.2015				Beneficiar: UAT MUNICIPIUL SLOBOZIA	Proiect nr. 11/2021
SPECIFICATIE	NUME	SEMNAȚURA	Scara	Titlu proiect: Racordare la rețeaua electrică Parc de distracție și agrement Padurea Peri - municipiul Slobozia, jud.Ialomita	Faza: SF
SEF PROIECT	ing. Ioan Manca		Data: 2021, nov.	Titlu planșă: DETALIU PRIZA DE PAMANT LINIARĂ CU 22 ELECTROZI R<4 OHMI	Planșă nr. 7
PROIECTAT	ing. Dumitru Border				
DESENAT	ing. Dumitru Border				

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI
„RACORDARE LA REȚEAUA ELECTRICĂ PARC DE DISTRAȚIE ȘI AGREMENT
PĂDUREA PERI - MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUDEȚUL IALOMIȚA”

1. Valoarea totală a investiției (cu TVA)	168.435,99 lei
Valoarea totală a investiției (fără TVA)	141.773,33 lei
Din care C+M (cu TVA)	156.163,46 lei
C+M (fără TVA)	131.229,80 lei

2. Durata de realizare efectivă a investiției	30 zile
--	----------------

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Ioniță Gabriel



contrasemnează,
SECRETAR GENERAL MUNICIPIU
jur. Tudoran Valentin