

ROMÂNIA
JUDEȚUL BOTOȘANI
MUNICIPIUL BOTOȘANI
CONSILIUL LOCAL



PROIECT DE HOTĂRÂRE
privind instituirea dreptului de uz și servitute cu titlu gratuit în favoarea S.C. Delgaz Grid S.A.
asupra unui teren proprietate publică a Municipiului Botoșani

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI BOTOȘANI

analizând propunerea domnului consilier local Bogdan Ciprian Buhăianu, privind acordul Consiliului Local privind instituirea dreptului de uz și servitute cu titlu gratuit în favoarea S.C. Delgaz Grid S.A. asupra unui teren proprietate publică a Municipiului Botoșani,

având în vedere solicitarea S.C. Electro Univers S.R.L, privind acordul Consiliului local pentru amplasarea unui post de transformare pe un teren aflat în domeniul public al municipiului Botoșani

văzând raportul de specialitate al Serviciului Patrimoniu și rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate ale Consiliului Local,

în conformitate cu art. 129 alin (2) lit. c) și alin. (6) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare și ale art. 12 și 14 din Legea nr. 123/2012 a energiei electrice și a gazelor naturale, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul cu art.196 alin. (1) lit. a) și art. 240 alin. (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se instituie dreptul de uz și servitute cu titlu gratuit, pe toată durata de existență a capacității energetice, în favoarea S.C. Delgaz Grid S.A., asupra terenului în suprafață de 15 m.p., proprietate publică a Municipiului Botoșani, situat în zona străzii Trandafirilor, f.n., pentru realizarea obiectivului „înlocuire PTM 16A“, identificat prin palanșa anexă la prezenta hotărâre,

Art. 2. Primarul Municipiului Botoșani, prin aparatul de specialitate, va duce la îndeplinire, prevederile prezentei hotărâri.

Art.3. Prezenta hotărâre se comunică Primarului Municipiului Botoșani, Serviciului Patrimoniu, S.C. Delgaz Grid S.A. și Instituției Prefectului Județul – Botoșani.

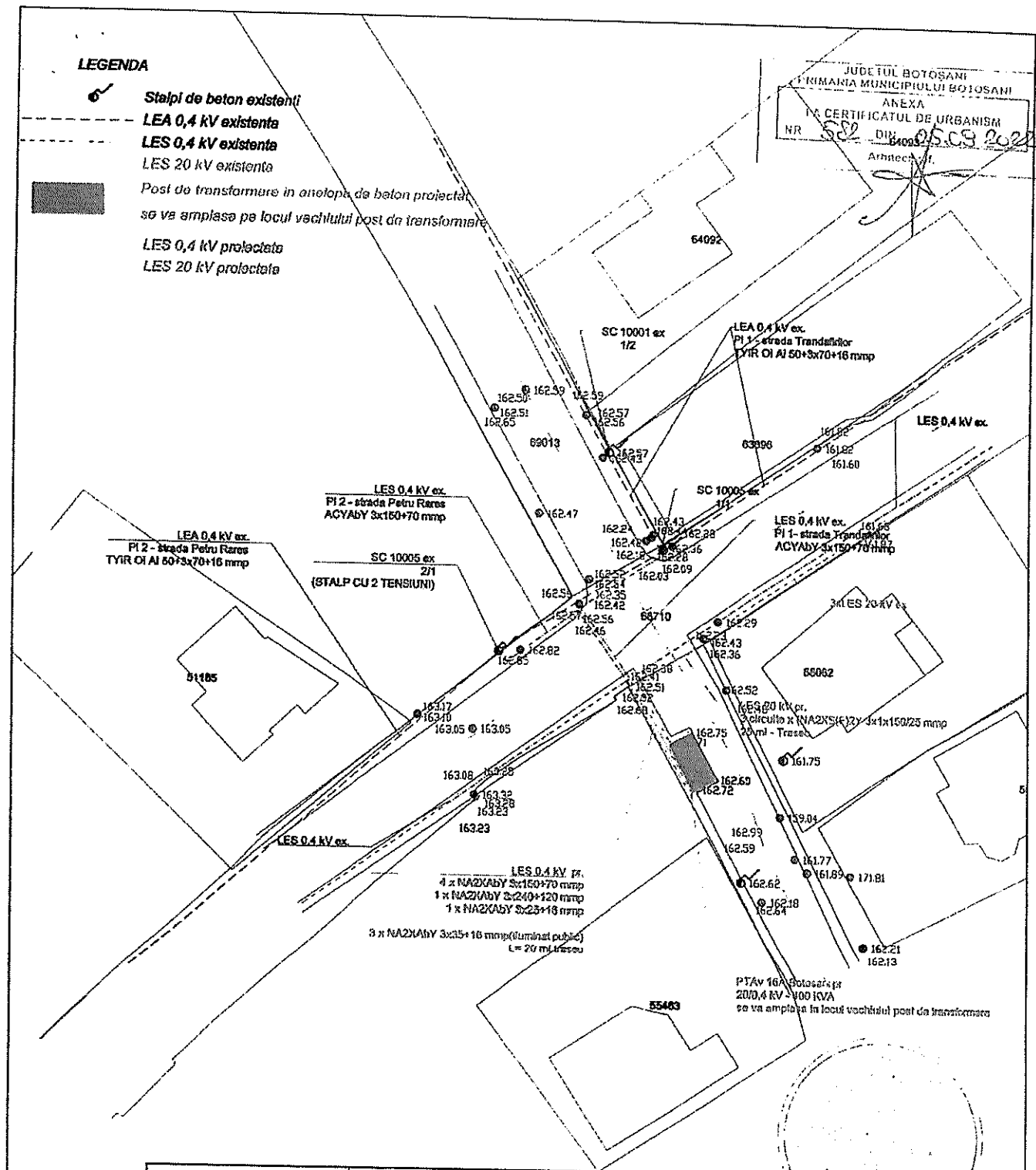
INIȚIATOR,
Consilier local,
Bogdan Ciprian Buhăianu

AVIZAT PENTRU LEGALITATE,
Secretar general,
Ioan Apostu

LEGENDA

- Stalpi de beton existenti**
- LEA 0,4 kV existenta**
- LES 20 kV existenta**
- Post de transformare in anvelopa de beton proiectata sa va amplasa pe locul vechiului post de transformare**
- LEA 0,4 kV proiectata**
- LES 20 kV proiectata**

JUDETUL BOTOSANI
PRIMARIA MUNICIPIULUI BOTOSANI
ANEXA
LA CERTIFICATUL DE URBANISM
NR. 582 DIN 05.09.2022
Arhitect: J.T.



		Nume	Semnatura	Cerinta	NR./DATA
S.C. Electro Univers SRL IASI				Beneficiar: S.C. DELGAZ GRID S.A. Intarzie rates: S.C. DELGAZ GRID S.A. Amplasament: Loc. Botosani, Str. Trandafirilor, Jud. Botosani	Pr. Nr.: 802/2022
SPECIFICATIE	NUMELE		SCARA:	Titlu Proiect: Modernizare PTM 16A Botosani Inlocuire PTM 16 A Botosani cu PTAb si integrare in SCADA, JUD. BOTOSANI	Faza: C.U.
SEF PROIECT	Ing. Robert Ena		1:500		
PROIECTAT	Ing. Danut Ursache		DATA:	Titlu Plansa: Plan de situatie proiectat	Plansa: E 2
DESENAT	Ing. Danut Ursache		08.2022		



Primăria
Municipiului
Botoșani

Serviciul Patrimoniu
Nr. INT 2022 din 20.10.2022

România
Județul Botoșani
Municipiul Botoșani

CF: 3372882

Aprobat
Pentru Primar,
Viceprimar,
Bogdan Ciprian Buhăianu
(conform Dispoziției nr. 819/2022)

Raport de specialitate

La proiectul de hotărâre privind instituirea dreptului de uz și servitute cu titlu gratuit în favoarea S.C. Delgaz Grid S.A. asupra unui teren proprietate publică a Municipiului Botoșani

Proiectul de hotărâre propune exprimarea acordului Consiliului Local pentru instituire dreptul de uz și servitute cu titlu gratuit, pe toată durata de existență a capacității energetice, în favoarea S.C. Delgaz Grid S.A., asupra terenului în suprafață de 15 m.p., proprietate publică a Municipiului Botoșani, situat în zona străzii Trandafirilor, f.n., pentru realizarea obiectivului „înlocuire PTM 16A“.

Analizând proiectul de hotărâre inițiat de domnul consilier local Bogdan Ciprian Buhăianu, am constatat că acesta a fost elaborat în conformitate cu prevederile legale, respectiv:

- Art. 13 din Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții:

(1) Terenurile aparținând domeniului privat al statului sau al unităților administrativ-teritoriale, destinate construirii, pot fi vândute, concesionate ori închiriate prin licitație publică, potrivit legii, în condițiile respectării prevederilor documentațiilor de urbanism și de amenajare a teritoriului, aprobate potrivit legii, în vederea realizării de către titular a construcției;

- Art. 15 Prin excepție de la prevederile art. 13 alin. (1), terenurile destinate construirii se pot concesiona fără licitație publică, cu plata taxei de redevență stabilite potrivit legii, ori pot fi date în folosință pe termen limitat, după caz, în următoarele situații:

e) pentru extinderea construcțiilor pe terenuri alăturate, la cererea proprietarului sau cu acordul acestuia.

- Art 129 din Ordonanța de Urgență Nr. 57/2019 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ;

(1) Consiliul local are inițiativă și hotărăște, în condițiile legii, în toate problemele de interes local, cu excepția celor care sunt date prin lege în competența altor autorități ale administrației publice locale sau centrale.

(2) Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuții:

c) atribuții privind administrarea domeniului public și privat al comunei, orașului sau municipiului;

(6) În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. c), consiliul local:

c) avizează sau aprobă, în condițiile legii documentațiile de amenajare a teritoriului și de urbanism ale localităților.

- Legea nr. 123/2012 din 10 iulie 2012-Legea energiei electrice și a gazelor naturale

ART. 12

Drepturile și obligațiile ce decurg din autorizația de înființare și din licențe

(1) Lucrările de realizare și re tehnologizare ale capacităților energetice pentru care se acordă autorizații, precum și activitățile și serviciile pentru care se acordă licențe, după caz, sunt de interes public, cu excepția celor care sunt destinate exclusiv satisfacerii consumului propriu al titularului autorizației sau licenței.

(2) *Asupra terenurilor și bunurilor proprietate publică sau privată a altor persoane fizice ori juridice și asupra activităților desfășurate de persoane fizice sau juridice în vecinătatea capacității energetice se instituie limitări ale dreptului de proprietate în favoarea titularilor autorizațiilor de înființare și de licențe care beneficiază de:*

a) *dreptul de uz pentru executarea lucrărilor necesare realizării, relocării, re tehnologizării sau desființării capacității energetice, obiect al autorizației;*

b) *dreptul de uz pentru asigurarea funcționării normale a capacității, obiect al autorizației de înființare, pentru reviziile, reparațiile și intervențiile necesare;*

c) *servitutea de trecere subterană, de suprafață sau aeriană pentru instalarea/desființarea de rețele electrice sau alte echipamente aferente capacității energetice și pentru acces la locul de amplasare a acestora, în condițiile legii;*

d) *dreptul de a obține restrângerea sau încetarea unor activități care ar putea pune în pericol persoane și bunuri;*

e) *dreptul de acces la utilitățile publice.*

(3) Drepturile de uz și de servitute au ca obiect utilitatea publică, au caracter legal, iar conținutul acestora este prevăzut la art. 14 și se exercită fără înscriere în Cartea funciară pe toată durata existenței capacității energetice sau, temporar, cu ocazia re tehnologizării unei capacități în funcțiune, reparației, reviziei, lucrărilor de intervenție în caz de avarie.

(4) Exercițarea drepturilor de uz și servitute asupra proprietăților statului și ale unităților administrativ-teritoriale afectate de capacitățile energetice se realizează cu titlu gratuit, pe toată durata existenței acestora.

ART. 14

Drepturile și obligațiile titularilor de autorizații de înființare și de licență asupra proprietății terților

(1) *Dreptul de uz asupra terenului pentru executarea lucrărilor necesare realizării/relocării/desființării sau re tehnologizării de capacități energetice se întinde pe durata necesară executării lucrărilor. În exercitarea acestui drept de uz, titularul autorizației de înființare/relocare/desființare sau re tehnologizare, după caz, cu respectarea prevederilor legale, poate:*

a) *să depoziteze, pe terenurile necesare executării lucrărilor, materiale, echipamente, utilaje, instalații;*

b) *să desființeze culturi sau plantații, vegetație forestieră, construcții sau alte amenajări existente ori numai să le restrângă, în măsura strict necesară executării lucrărilor pentru capacitatea autorizată, în condițiile legii;*

c) *să îndepărteze materiale, să capteze apă, în condițiile prevăzute de legislația în vigoare;*

d) *să instaleze utilaje și să lucreze cu acestea, să amplaseze birouri și locuințe de șantier, cu acordul prealabil al proprietarului;*

e) *să oprească ori să restrângă activități ale proprietarului, în măsura strict necesară executării lucrărilor pentru capacitatea autorizată, cu respectarea prevederilor legale în vigoare.*

(2) Pentru executarea lucrărilor necesare realizării, întreținerii, reparațiilor și exploatării capacităților energetice, titularii autorizațiilor și licențelor au dreptul să folosească temporar terenurile proprietate publică, inclusiv terenurile care fac parte din fondul forestier național, prin derogare de la prevederile art. 42 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 46/2008 - Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

(3) Dreptul de uz prevăzut la alin. (1) încetează înaintea expirării duratei stabilite pentru executarea lucrărilor sau înaintea acestui termen, la data terminării anticipate a lucrărilor sau la data sistării acestora și renunțării la autorizații. Oricare dintre aceste situații trebuie notificată de îndată proprietarului.

(4) **Dreptul de uz asupra terenului pentru asigurarea funcționării normale a capacității energetice se întinde pe toată durata funcționării capacității, iar exercitarea lui se face ori de câte ori este necesar pentru asigurarea funcționării normale a capacității. În exercitarea acestui drept titularul licenței poate:**

a) *să depoziteze materiale, echipamente, utilaje, instalații pentru întreținere, revizii, reparații și intervenții necesare pentru asigurarea funcționării normale a capacității;*

b) *să instaleze utilaje și să lucreze cu acestea;*

c) *să desființeze sau să reducă culturi, plantații, vegetație forestieră ori alte amenajări existente și să restrângă activități ale proprietarului, în măsura și pe durata strict necesare executării operațiilor de întreținere, reparații, revizii sau intervenții pentru asigurarea funcționării normale a capacității, cu respectarea legislației în vigoare.*

Terenul ce face obiectul prezentului proiect de hotărâre se află situat în intravilanul municipiului Botosani, strada Trandafirilor, f.n. , aparține patrimoniul municipiului.

Investiția ce urmează a fi realizată în zona va avea ca destinație ” „înlocuire PTM 16A“.”.

Amplasamentul studiat nu face parte din zona verde cuprinsă în documentațiile de urbanism aprobate sau inventariate conform Legii 24/2007, republicată, privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților și nu face obiectul vreunei solicitări conform Legii nr. 10/2001, republicată și

modificată privind regimul juridic al unor imobile preluate în mod abuziv în perioada 6 martie 1945-22 decembrie 1989 și nici unui litigiu.și este necesar societății pentru construirea obiectivului „înlocuire PTM 16A”.

Având în vedere că sunt îndeplinite condițiile legale incidente în materie, propunem adoptarea proiectului de hotărâre în forma prezentată, respectiv instituire dreptul de uz și servitute cu titlu gratuit, pe toată durata de existență a capacității energetice, în favoarea S.C. Delgaz Grid S.A., asupra terenului în suprafață de 15 m.p., proprietate publică a Municipiului Botoșani.

Șef Serviciu Patrimoniu

Sebastian Iulius Gherase



Nr. INT 646 din 20.10.2022

**Inițiator,
Consilier Local,
Bogdan Ciprian Buhăianu**



REFERAT DE APROBARE

Având în vedere proiectul de hotărâre privind instituirea dreptului de uz și servitute cu titlu gratuit în favoarea S.C. Delgaz Grid S.A. asupra unui teren proprietate publică a Municipiului Botoșani, și raportul de specialitate întocmit de Serviciul Patrimoniu, vă rugăm să aprobați supunerea spre dezbatere și aprobare în ședința Consiliului Local al Municipiului Botoșani a proiectului de hotărâre în forma prezentată.

**Șef Serviciu Patrimoniu,
Consilier juridic,
Sebastian Iulius Gherase**





Catre,

Primaria MUN.BOTOSANI, Judetul BOTOSANI

Domnule Primar,

Subsemnatul Chitescul Ioan, reprezentant al SC ELECTRO UNIVERS SRL pentru S.C DELGAZ GRID S.A, va rugam sa eliberati Hotararea Consiliului Local pentru amplasarea pe domeniul public al instalatiilor electrice pentru lucrarea: **“MODERNIZARE PTM 16 A BOTOSANI Inlocuire PTM 16A Botosani cu PTA b si integrare in SCADA”**.

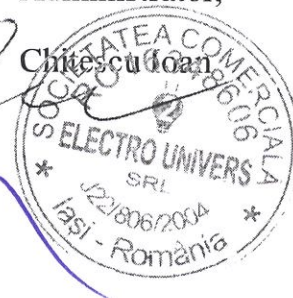
Anexam urmatoarele documente:

1. Certificat de Urbanism
2. Plan de situatie
3. Plan de incadrare in zona
4. Memoriu tehnic

*Actiunile
26-09-2022*

Administrator,

Chitescul Ioan



Primar

Nr. 19403 din 05.09.2022

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 582 din 05.09.2022

În scopul: ÎNLOCUIRE PTM 16A,
str. Trandafirilor, mun. BOTOȘANI,

Ca urmare a cererii adresate de ¹⁾ S.C. DELGAZ GRID S.A. prin S.C. ELECTRO UNIVERS S.R.L., cu ²⁾ domiciliul în județul MUREȘ, municipiul/orașul/comuna TÂRGU MUREȘ, satul, sectorul, cod postal, strada B-DUL PANDURILOR, nr. 42, bl., sc., et., ap., telefon/fax 0728939875, e-mail electro_univers_iasi@yahoo.com, înregistrată la nr. 19403 din 18.08.2022;

pentru imobilul - teren și/sau construcții - situat în județul Botoșani, municipiul Botoșani, cod poștal, strada TRANDAFIRILOR, nr. FN, identificat prin ³⁾ plan de încadrare în zonă;

în temeiul reglementărilor documentației de urbanism nr. 19/1997, faza PUG/PUZ/PUD, aprobată cu hotărârea Consiliului local Botoșani nr. 180/25.11.1999, 184/26.05.2021

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

SE CERTIFICĂ:

1. Regimul juridic – intravilan

Imobil proprietatea (teren) - patrimoniul MUNICIPIUL BOTOȘANI;
– pentru înlocuire PTM – domeniu public și privat al municipiului Botoșani;

(construcții) -

în administrarea (teren) - pentru înlocuire PTM – Consiliul Local al mun. Botoșani

(construcții) -

dobândit prin:, autentificat cu nr. /,
Contract nr. 4600028685/V22/1931

Regim special impus terenului: UTR nr. 60,

2. Regimul economic

- Folosință actuală – pentru înlocuire PTM : domeniul public și privat al municipiului Botoșani și domeniul public și privat al județului Botoșani;
- Destinația stabilită prin documentațiile de urbanism aprobate – UTR nr. 60, CCr – căi de comunicație rutieră și construcțiile aferente;
- Reglementări fiscale specifice – zona de impozitare "B"
- se va achita taxa de spargere și refacere teren afectat

3. Regimul tehnic:

- Procent ocupare teren – existent – propus –
- Coeficient de utilizare teren – existent – propus –
- Suprafață parcelă construibilă – minim mp maxim
- Dimensiuni obligatorii parcelă construibilă – lățime m adâncime
- Regim de înaltime – existent –
– propus – minim maxim –
- Aliniament parcelă: – stradal – existent;
– lateral – existent;
– posterior – existent;
- Alinierea construcțiilor: – stradal –
- Retrageri obligatorii: – stradal –
– lateral –
– posterior –
- Caracteristici volumetrice:
- Orientarea clădirii față de punctele cardinale:
- Accese – auto și pietonale – existente;
– parcaje – existente;

Echippingarea cu utilități: zona dispune/nu dispune de rețele de utilități:

- | | | |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> alimentare cu apă | <input type="checkbox"/> energie electrică | <input type="checkbox"/> televiziune prin cablu |
| <input type="checkbox"/> canalizare | <input type="checkbox"/> energie termică | |
| <input type="checkbox"/> telefonie | <input type="checkbox"/> gaze naturale | |
| <input type="checkbox"/> salubritate | <input type="checkbox"/> transport urban | |
- Sistem constructiv și materiale de construcție premise : – durabile
 - Finisaje exterioare recomandate :
 - Lucrări de interes public :
 - Recomandări speciale :

Condiții: -

- Pentru lucrările care afectează domeniul public și privat al mun. Botoșani se va obține avizul de intervenție și acordul administratorului drumului;
- Se vor respecta prevederile HCL 255/2021 – pentru aprobarea Regulamentului privind stabilirea condițiilor pentru eliberarea avizelor de intervenție și Acordurilor Administratorului Drumului, urmărirea și recepția lucrărilor de intervenții la rețelele edilitare de utilități publice pe raza municipiului Botoșani;
- Trotuarul / spațiul verde / carosabilul afectat de traseul conductei se vor reface integral, pe toată lățimea acestora;
- Lucrările care impun traversări ale căilor de comunicație se vor realiza prin foraj orizontal, mai ales în situația carosabilului asfaltat;
- Planul de încadrare în zonă se va întocmi obligatoriu pe suportul topografic pus la dispoziție de Primăria municipiului Botoșani (scara 1:2000);

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

**ÎNLOCUIRE PTM 16A,
str. Trandafirilor, mun. BOTOȘANI**

- Întocmire documentație pentru obținerea autorizației de construire;

Anexă la certificatul de urbanism: - plan de încadrare în zonă RT sc. 1/2000,
- plan de situație proiectat sc 1/500 (planșa E 2)

Consultarea Plan Urbanistic General - Botoșani (P.U.G.B.) și Regulament Local de Urbanism – Botoșani (R.L.U.B.) se poate face pe pagina de internet a Primăriei mun. Botoșani:

- Zonificarea teritoriului municipiului Botoșani (planșa 3/1): <http://www.primariabt.ro/urbanism/pug/pug.pdf>
- Regulament Local de Urbanism al municipiului Botoșani: <http://www.primariabt.ro/pdf/urbanism/RLumb1.pdf>
- Listarea operațională a prevederilor din Regulament: <http://www.primariabt.ro/pdf/urbanism/RLumb2.pdf>

**Certificatul de urbanism nu ține loc de autorizație de construire/desființare
și nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcții.**

4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI, B-DUL MIHAI EMINESCU nr.44

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

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

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

În aceste condiții:

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

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

În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a 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 AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE VA FI ÎNSOȚITĂ DE URMĂTOARELE DOCUMENTE:

a) certificatul de urbanism;

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

c) documentația tehnică – D.T., după caz:

D.T.A.C.

D.T.O.E.

D.T.A.D.

d) avizele și acordurile de amplasament stabilite prin certificatul de urbanism:
d.1) avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura (copie):

- | | | |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> NOVA APASERV - alimentare cu apă | <input checked="" type="checkbox"/> DELGAZ GRID - gaze naturale | Alte avize/acorduri |
| <input checked="" type="checkbox"/> NOVA APASERV - canalizare | <input checked="" type="checkbox"/> Orange Romania Communications - telefonizare | <input type="checkbox"/> aviz C.T.A.T.U. (Comisia Tehnică de Amenajare a Teritoriului și Urbanism) |
| <input checked="" type="checkbox"/> DELGAZ GRID - energie electrică | <input type="checkbox"/> salubritate | <input type="checkbox"/> Aviz Comisia de Sistemizare a Circulației |
| <input checked="" type="checkbox"/> SC MODERN CALOR SA - energie termică | <input type="checkbox"/> transport urban | |

d.2. Avize și acorduri privind:

- securitatea la incendiu protecție civilă sănătatea populației

d.3. avize/acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora (copie)

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Inspectoratul Județean în Construcții Botoșani | <input type="checkbox"/> Ministerul Culturii și Cultelor |
| <input type="checkbox"/> Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului | <input type="checkbox"/> Ministerul Apărării Naționale – Statul Major General |
| <input type="checkbox"/> Ministerul Administrației și Internelor | <input type="checkbox"/> Serviciul Român de Informații |
| <input checked="" type="checkbox"/> Poliția Rutieră | <input type="checkbox"/> Administrația Națională Apele Române – ABA Prut-Bârlad (Sistemul de Gospodăria Apelor - SGA Botoșani) |

Alte avize/acorduri:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Acord proprietar | <input type="checkbox"/> Autorizație de desființare |
| <input type="checkbox"/> Acord notarial proprietari direct afectați de traseul conductei de gaz | <input type="checkbox"/> Declarație notarială pentru asumare răspundere construire pe teren situat în afara limitei de stabilitate |
| <input type="checkbox"/> Decizia Comitetului Executiv al Asociației de proprietari | <input type="checkbox"/> Raport de expertiză tehnică întocmit de expert abilitat MLPAT |
| <input type="checkbox"/> Aviz de funcționare | <input type="checkbox"/> Aviz C.F.R. |
| <input type="checkbox"/> Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor | <input checked="" type="checkbox"/> Viză vericator atestat MLPAT pentru exigențele prevăzute de L10/1995 privind calitatea în construcții |

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

- | | |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Plan urbanistic zonal și regulament aferent | <input type="checkbox"/> Studiu geotehnic – verificat Af (NP 074-2007-Ordin MDLPL nr.128/08.05.2007) |
| <input type="checkbox"/> Plan urbanistic de detaliu | <input type="checkbox"/> Studiu de impact de mediu |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ridicare Topografică | <input type="checkbox"/> Studiu de circulație |
- e) punctul de vedere/actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului (copie);
- f) Dovada înregistrării proiectului la Ordinul Arhitecților din România (1 exemplar original).
- g) Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie)
- | | |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> taxă aviz C.T.A.T.U. | 15,0 lei |
| <input type="checkbox"/> taxa R.U.R. | |
| <input type="checkbox"/> taxă TIMBRU DE ARHITECTURĂ | (0,5 % din valoarea lucrării C+M) |
| <input checked="" type="checkbox"/> taxă AUTORIZAȚIE DE CONSTRUIRE | (1% din valoarea lucrării C+M) |
| <input type="checkbox"/> taxă AUTORIZAȚIE DE DESFIINȚARE | (0,1% din valoarea impozabilă a construcției) |

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate de 12 luni de la data emiterii.
Cererea pentru prelungirea valabilității Certificatului de urbanism se depune cel târziu cu 15 zile înainte de expirare.

PRIMAR,
COSMIN - IONUȚ ANDREI



SECRETAR GENERAL
IOAN APOSTU

ARHITECT ȘEF,
ALEXANDRU AGAVRILAOE

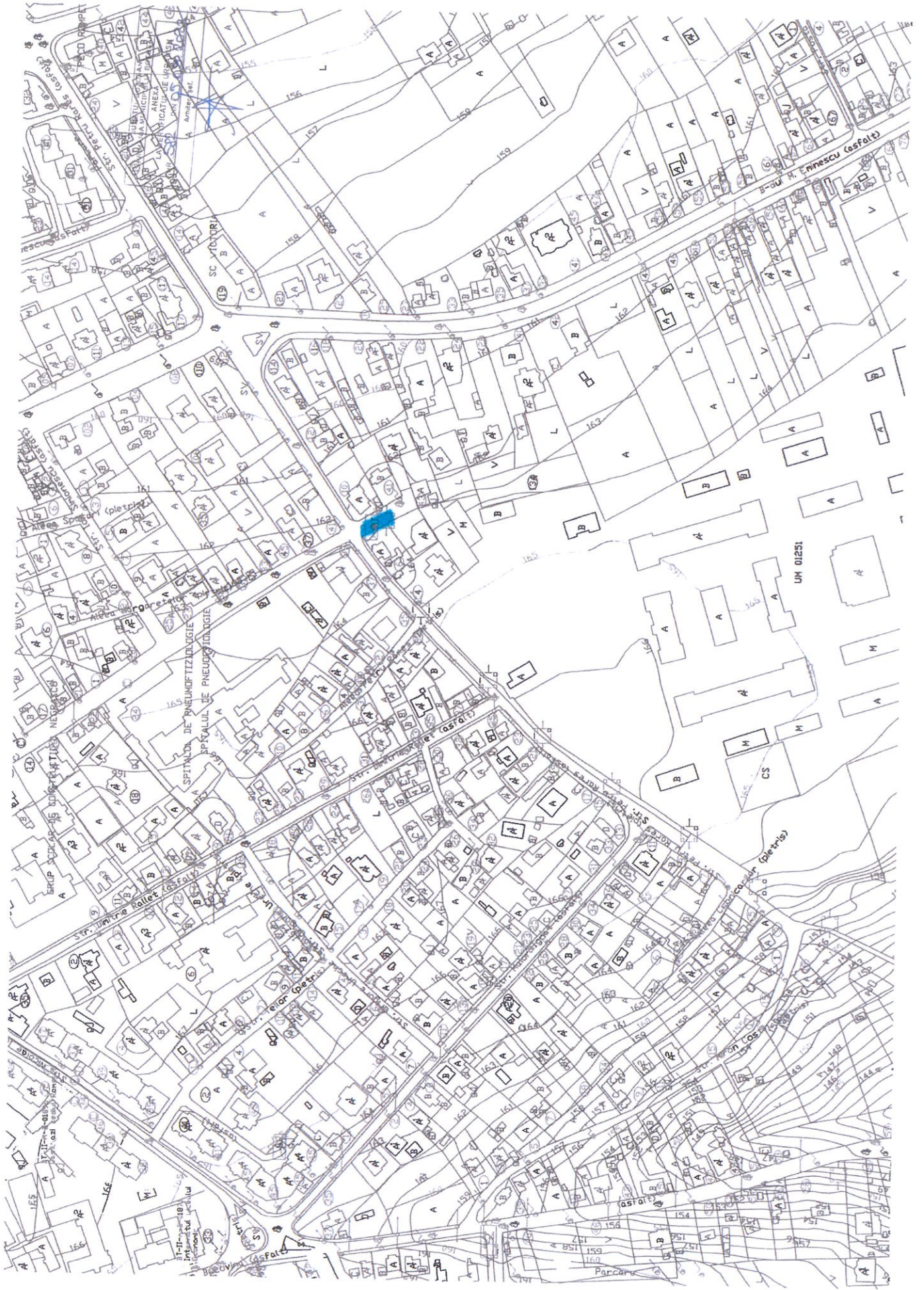
INSPECTOR DE SPECIALITATE,
LUCIAN-IOAN MIȚODE

Achitat taxa de: 5 lei, conform chitanței nr. 13 din 07.05.2022

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



Nume:		Semnatura:	Cerinta	NR./DATA
S.C. Electro-Univers SRL			Beneficiar: S.C. DELGAZ GRID S.A.	
			Adresa masa: S.C. DELGAZ GRID S.A.	
			Amplasament: Loc. Botosani, Str. Transilvaniei, Jud. Botosani	Pt. Nr.: 802/2022
SPECIFICATIE	MUMBLE	SCARA:	Titu Proiect: Modernizarea PTN 16A Botosani	Faza:
SEF PROIECT	Ing. Robert Ene	1:500	Indicativ PTN 16 A Botosani cu PTN-ii integrate in SCADA, JUDE. BOTOSANI	C.U.
PROIECTAT	Ing. Daniel Ursache	DATA:		Planse:
DESEINAT	Ing. Ovidiu Ursache	08.2022		E 1



S.C. ELECTRO-UNIVERS SRL IASI	Lucrarea : 802/2022
	Faza: C.U.
MODERNIZARE PTM 16 A BOTOSANI Inlocuire PTM 16A Botosani cu PTab si integrare in SCADA	

MEMORIU TEHNIC

(1). DATE GENERALE:

1.1. Denumirea obiect de investitie: INLOCUIRE PTM 16A BOTOSANI CU PTAB SI INTEGRARE IN SCADA

1.2. Amplasamentul: Loc. Botosani, Str. Trandafirilor, Jud. Botosani;

1.3. Titularul investitiei: S.C. DELGAZ GRID S.A.

1.4. Beneficiarul investitiei: S.C. DELGAZ GRID S.A.

1.5. Elaboratorul documentatiei: S.C. ELECTRO UNIVERS S.R.L. IASI

Elaborarea prezentei documentatii tehnice se realizeaza in baza urmatoarelor documente:

- Contractul nr. 4600028685/24.06.2022 de prestari servicii de proiectare PT/CS/PAC, incheiat intre DELGAZ Grid si SC ELECTRO UNIVERS SRL;
- Tema de proiectare nr. 6152/20.12.2021 intocmita de CORE BOTOSANI
- Procesul verbal de predare amplasament 43130/21.07.2022
- Elemente din Strategia si Standardizarea modului de realizare a instalatiilor de distributie ale DELGAZ Grid;
- Linii directoare referitoare la conceptia de dezvoltare si modernizare/retehnologizare a retelelor de distributie, in vederea respectarii prevederilor Standardului de performanta pentru serviciul de distributie a energiei electrice;
- HGR 907/2016 - privind etapele de elaborare si continutul-cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice;
- Normative, standarde, instructiuni de proiectare, fise tehnologice si legislatia in vigoare;
- Documentare in teren si elemente de proiectare puse la dispozitie de CORE Botosani.

(2). INFORMATII GENERALE PRIVIND PROIECTUL:

2.1. Situatiia actuala si informatii despre entitatea responsabila cu implementarea proiectului

Situatiia energetica actuala zonei:

- posibilitatile de preluare prin manevre a consumatorilor: DA.
- numarul utilizatorilor deserviti: 256
- Numarul si tipul de consumatori ce se estimeaza ca vor aparea in viitor: De orice tip. Echipamente primare uzate fizic si moral determinand o frecventa mare de functionari eronate sau neselective ce implica factor de risc ridicat pentru producerea de incidente extinse implicand intreruperea unui numar foarte mare de consumatori pe durate intinse de timp;

Posibilitati limitate de preluare a consumatorilor din alte instalatii in caz de avarie pe calea principala, rezultand durate mari de nealimentare cu energie electrica si costuri ridicate de exploatare si mentenanta;

Date specifice actuale ale instalatiilor:

- Numar mijloc fix: 1000289718 ECHIPAMENT PTM 16 A
- Caracteristici tehnice ale instalatiilor / echipamentelor
- Tip echipament: PTM

S.C. ELECTRO-UNIVERS SRL IASI	Lucrarea : 802/2022
	Faza: C.U.
MODERNIZARE PTM 16 A BOTOSANI Inlocuire PTM 16A Botosani cu PTab si integrare in SCADA	

- Grad incarcare 85%
- Putere: 400 kVA
- Nivelul de tensiune 20/0,4 kV
- Lungime retea (km): 2.2
- Tip / sectiuni conductoare: 150 (mmp)
- SAIFI si SAIDI neplanificat, din ultimii 2 ani, raportat la numarul total de utilizatori ai DELGAZ GRID S.A: SAIFIn (an-2): **0.0001**; SAIDIn [min] (an-2) **0.0069**, SAIFIn (an anterior): **0.00001** SAIDIn [min] (an anterior): **0.0009**;
- SAIFI si SAIDI neplanificat, din ultimii 2 ani, raportat la numarul de utilizatori deserviti de instalatia respectiva: SAIFIn (an-2): **0.33**; SAIDIn [min] (an-2): **40.13**, SAIFIn (an anterior): **0.1**; SAIDIn [min] (an anterior): **5.4**;
- Energie nedistribuita aferente instalatiilor, din ultimul an, corespunzator utilizatorilor afectati de intreruperile neplanificate): **0,0051 MWh**
- Numarul de defecte (incidente/deranjamente) din ultimii 5 ani: **72**
- Cheltuieli cu mentenanta in ultimii 5 ani: **5.700,00**
- Nivel de urgenta a lucrarii: 1
- Planul de investitii si Modul in care va fi realizata lucrarea: 2023- Investitii

Fundamentarea necesitatii lucrarii:

- Posturile de transformare au durata normala de functionare depasita .
- PT sunt vechi, uzate fizic si moral, prezintă risc ridicat pentru securitatea personalului de exploatare, prezintă nesiguranță în funcționare, starea avansata de degradare a acestora constituind o cauza potențiala pentru accidente umane si pentru incidente în instalații (având urmare întreruperea in alimentarea cu energie electrica a unui număr mare de consumatori din mediul urban).
- asigurarea starii de securitate a RED și conformarea cu cerințele legale în ceea ce privește securitatea și sănătatea lucrătorilor si a populatiei, in contextul sistemului de management OHSAS care identifică pericole, evaluează riscuri și stabilește modalitati de imbunatatire.
- creșterea calității serviciului de distribuție, îmbunătățirea indicatorilor de performanta și respectarea cerințelor legislative și de reglementare; conform prevederilor Standardului ANRE de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei electrice
- reducerea costurilor cu mentenanța/operare.

2.2.Descrierea investitiei :

a) Concluziile studiului de solutie :

- Trebuie sa fie inlocuite echipamentele a caror mentinere in functionare in starea actuala deuzura fizica si morala reprezinta un risc ridicat pentru securitatea personalului de exploatare si denesiguranta in functionare, constituind cauze potentiale pentru accidente umane grave si pentru incidente in instalatii;
- Trebuie sa fie inlocuite echipamente a caror mentinere in functionare in starea actuala de uzurafizica si morala ar conduce la cheltuieli mari de mentenanta;
- Prin integrarea in SCADA a celulelor modernizate se imbunatatesc in mod semnificativ indicatorii de performanta pentru serviciul de distributie a energiei electrice;

S.C. ELECTRO-UNIVERS SRL IASI	Lucrarea : 802/2022
	Faza: C.U.
MODERNIZARE PTM 16 A BOTOSANI <i>Inlocuire PTM 16A Botosani cu PTA_b si integrare in SCADA</i>	

Imbunatatirea indicatorilor de calitate pentru serviciul de distributie a energiei electrice:
Reducere SAIDI cu 5 % (raportat la consumatorii instalatiilor, pe 2 ani) de la 45.53 la 43.2;

b) Descrierea constructiva si functionala:

Prezenta documentatie este necesară beneficiarului Delgaz Grid pentru realizarea licitatiei in vederea execuției lucrărilor de inlocuire PTM 16A Botosani.

Ca urmare, se proiecteaza urmatoarele lucrari:

- a) **Demontare PTM existent;**
- b) **Montare PTA_v 20/0,4 kV nou;**
- c) **Montare priza de pamant noua** la postul de transformare;
- d) **Adaptare trasee de cable subterane**
 - LES 20 kV proiectata realizata cu cablu cu izolatie de polietilena reticulata de tip NA2XSFL2Y 3x1x150/16 mmp in lungime totala de 75 ml (3 circuite a cite 25 ml);
 - LES 0,4 kV proiectata realizata cu cablu cu izolatie de polietilena reticulata de tip NA2XAbY 3x150+70 mmp in lungime totala de 80 ml (4 circuite a cite 20 ml);
 - LES 0,4 kV proiectata realizata cu cablu cu izolatie de polietilena reticulata de tip NA2XAbY 3x240+120 mmp in lungime totala de 10 ml (1circuit de 20 ml);
 - LES 0,4 kV proiectata realizata cu cablu cu izolatie de polietilena reticulata de tip NA2XAbY 3x25+16 mmp in lungime totala de 20 ml (1 circuit de 20 ml);
 - LES 0,4 kV proiectata (iluminat public) realizata cu cablu cu izolatie de polietilena reticulata de tip NA2XAbY 3x35+16 mmp in lungime totala de 60 ml (3 circuite a cite 20 ml)
- e) **Inscriptionarea instalatiilor** la care sunt prevazute lucrari ;
- f) **Se vor asigura provizorele** pe durata lucrărilor și a altor lucrări suplimentare, necesare pentru încadrarea în prevederile standardului de performanță, Ord. 11/2016, privitor la durata întreruperilor.
- g) **PTA_v nou proiectat** se va integra in SCADA;

Conform datelor in zona exista semnal GSM bun pe urmatoarele retele:

- a) Orange , DIGI, Vodafone

Centralizator date localizare

Judet	Linia 20kV	Loc montare	Latitudine	Longitudinea	Semnal DIGI	Semnal Vodafone	Semnal Orange
IS	PTA _v nou proiectat	Domeniu public	47°44'0.5 8"N	26°39'5 5.89"E	100 Mbps 4G foarte bun	120 Mbps 4G	355,6 Mbps 4G + foarte bun

**2.3. Punctul de delimitare a instalatiilor, masurarea energiei electrice si amplasarea ei:
NU ESTE CAZUL**

(3). DATE TEHNICE ALE INVESTITIEI:

a) Zona si amplasamentul:

Conform STAS 11100/1-77 corelat cu normativul P.100/92, amplasamentul se afla in zona seismica de calcul "C" ($K_s = 0,20$) fig.5.1. echivalent unui grad seismic VII (7) tab. A.2. si este caracterizat printr-o perioada de colt $T_c = 1,0$ sec.(fig.5.2.)

S.C. ELECTRO-UNIVERS SRL IASI	Lucrarea : 802/2022
	Faza: C.U.
MODERNIZARE PTM 16 A BOTOSANI Inlocuire PTM 16A Botosani cu PTab si integrare in SCADA	

b) Suprafata si situatia juridica a terenului ce urmeaza a fi ocupat
Instalatiile electrice proiectate vor fi amplasate atat pe domeniu public.

b) Situatiia ocuparilor definitive de teren:

Pentru amplasarea postului de transformare proiectat este necesara ocuparea definitiva a unei suprafete de teren neproductiv, de 15 mp, apartinand domeniului public (pe terenul respective este amplasat deja un post de transformare care se va demonta). Terenul este amplasat in localitatea Botosani.

Pentru amplasarea cablurilor de MT si de JT proiectate este necesara ocuparea temporara a unei suprafete de teren neproductiv, de 23 mp, apartinand domeniului public. Terenul este amplasat in localitatea Botosani.

d) Studii de teren

Terenul este alcatuit din argila nisipoasa galbena cu nisip , pietris si bolovanis. Este teren tare. Nivelul normal al apei subterane coboara sub 2 m. Gradul de seismicitate este 7 (zona D). Adancimea de inghet este de 90 cm.

e) Situatiia existenta a utilitatilor si analiza de consum :

Organizarea de santier va fi facuta de catre proiectant. Accesul la lucrare se va face pe caile de acces existente. Pentru comunicatii se vor utiliza sistemele mobile de telefonie. Necesarul de energie, apa potabila si tehnologica pe intreaga perioada de lucru a santierului va fi asigurata din retele existente. Protejarea lucrarilor executate si a materialelor din santier intra in sarcina executantului pana la receptia definitiva a lucrarilor. Atat pe parcursul lucrarilor cat si la terminarea acestora executantul se va preocupa de curatenia in santier, degajarea pamantului rezultat din sapaturi. Pe toata durata lucrarilor executantul va lua masuri pentru asigurarea serviciilor igienico-sanitare pentru tot personalul care lucreaza.

f) concluziile evaluarii impactului asupra mediului :

Noile echipamente si materiale nu au efecte poluante asupra apei, aerului, solului si subsolului si nu afecteaza asezarile umane invecinate.

Lucrarile proiectate respecta prevederile Legii de protectie a mediului-OUG 195/22.12.2005 -privind protectia mediului.

Instalatiile electrice nu impun luarea de masuri pentru protectia mediului ambiant.

Pamantul vegetal rezultat din sapatura montarii bransamentului electric subteran va fi depozitat separat pentru a fi folosit la refacerea stratului vegetal afectat. Pamantul ramas dupa umplerea gropilor va fi transportat in locuri special amenajate.

Materialele folosite nu au efecte poluante asupra aerului solului si subsolului nu afecteaza asezarile umane invecinate, monumentele istorice si de arhitectura , zonele de interes traditional.

g) Durata de realizare si etapele principale; graficul de realizare a investitiei:

Lucrarile din prezenta documentatie se vor executa conf. graficului de esalonare a investitiei anexat la documentatia de executie. Durata de realizare a investitiei este de 4 luni si cuprinde urmatoarele etape :

- etapa de proiectare –6 luni
- etapa de executie in teren a lucrarii – 2 luna

4. Măsurile de protecția muncii, P.S.I. și protecția mediului

La elaborarea documentației s-au avut în vedere prevederile normelor generale și specifice ale protecția muncii , PSI și protecției mediului în vigoare.

4.1 Măsurile de protecția muncii/securitatea si sanatatea in munca

La proiectarea lucrărilor au fost avute în vedere prevederile normativelor generale de

S.C. ELECTRO-UNIVERS SRL IASI	Lucrarea : 802/2022
	Faza: C.U.
MODERNIZARE PTM 16 A BOTOSANI Inlocuire PTM 16A Botosani cu PTab si integrare in SCADA	

protecției muncii în vigoare: Legea protecției muncii nr. 319/2006 , IP-SSM-02-DEE - DGG. Echipamentele și traseul de LEA 20 kV și LES 20 kV vor fi inscripționate și identificate conform IP-SSM-33 EMOD ed. 7.

La execuția, la racordarea, la punerea în funcție, la exploatarea de probă și la exploatarea instalațiilor se va respecta IP-SSM 02 - DEE al DELGAZ GRID. Recepția este condiționată și de existența declarației de conformitate, conform Hotărârea de Guvern nr. 1022 din septembrie 2002 – privind regimul produselor și serviciilor (pentru execuția lucrării din partea executantului) care pot pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii și protecția mediului.

Se vor respecta:

- Hotărârea Guvernului României nr. 955/2010 - Norma metodologica de modificare și completare a Hotărârii Guvernului României nr. 1425/2006 - Norma metodologica de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr.319/2006
 - Legea 319/2006 – privind securitatea și sănătatea în muncă;
 - HG 300/2006 – privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile;
 - HG 1048/2006 - privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă;
 - HG 1051/2006 - privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru manipularea manuală a maselor care prezintă riscuri pentru lucrători, în special de afecțiuni dorsolombare;
 - HG 1091/2006 - privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă
- Semnalizarea permanentă de securitate a instalațiilor din exploatare și conexele acestora se va executa în conformitate cu IP-SSM-33, ed. 7 “ Semnalizarea de securitate și/sau sănătate a instalațiilor electrice .

4.2. Măsuri PSI

Documentația s-a întocmit în conformitate cu prevederile :

- OMI 307/2006 și Ordinului 163/2007 “Norme generale cu prevederile de prevenire și stingere a incendiilor
- PE009/93-Norme de prevenire și stingere a incendiilor în unitățile din ramura energiei electrice și termice, amplasarea rețelelor electrice în raport cu construcțiile existente respectă distanțele minime prevăzute în PE 101A/85, Ord. ANRE 4/2007, NTE 007/08/00.

În cazul unui incendiu, stingerea se va face cu stingătoare cu CO₂ sau praf CO₂ ce se află în dotarea echipei de intervenție.

4.3. Impactul cu mediul și factorul uman

Se vor respecta prevederile legislației și reglementărilor specifice referitoare la protecția mediului înconjurător:

- Ordonanța nr.195/2005 – privind protecția mediului, aprobată de Legea nr.265/29.06.2006 cu modificările și completările ulterioare, valabile la data executării lucrărilor;
- Legea nr. 107/1996 a apelor;
- HG 1022/10.09.2002 - Privind regimul produselor și serviciilor care pot pune în pericol viața, sănătatea, securitatea și protecția mediului
- Legea nr.104/2011 - Privind calitatea aerului înconjurător,
- Regulament (CE) nr.842 din 2006 - Privind anumite gaze fluorurate cu efect de seră
- Legea nr.211/2011 - Privind regimul deșeurilor,

S.C. ELECTRO-UNIVERS SRL IASI	Lucrarea : 802/2022
	Faza: C.U.
MODERNIZARE PTM 16 A BOTOSANI Inlocuire PTM 16A Botosani cu PTab si integrare in SCADA	

- HG 621/2005 - Privind gestionarea ambalajelor si deșeurilor de ambalaje
- Legea 213/2011 - Privind colectarea selectiva a deșeurilor,
- HG 1037/2010 - Privind gestionarea deșeurilor de echipamente electrice si electronice,
- HG nr. 349/10.06.2005 - Privind depozitarea deșeurilor
- HG 856/2002 - Privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Se vor avea în vedere următoarele aspecte:

- utilizarea materialelor cu impact minim asupra mediului;
- modul de depozitare și gestionarea materialelor pe timpul desfășurării lucrărilor;
- colectarea, depozitarea și transportul materialelor rezultate la lucrări;
- prevenirea poluării accidentale a solului și luarea măsurilor care se impun când aceasta se produce;
- procesul tehnologic de realizare a lucrărilor trebuie să fie cu impact slab asupra mediului (tehnologii curate) și pe perioada de utilizare, acestea să nu aibă un impact semnificativ asupra mediului.

(5) COSTURILE ESTIMATIVE ALE INVESTITIEI:

5.1. Valoarea totala a devizului general

Devizul general al lucrării este elaborat în conformitate cu HG nr. 907/2016, pe baza devizelor de lucrări, prețurile fiind valabile la nivelul lunii august 2022.

Valoarea este calculată la cursul de 4,903 lei/euro

5.2. Esalonarea costurilor coroborate cu graficul de realizare a investitiei:

Lucrările se vor realiza într-o singură etapă cu castigarea licitației pentru executarea lucrării și întocmirea în prealabil a proiectului tehnic și a detaliilor tehnice de execuție de către cel care castiga licitația pentru lucrarea respectivă.

(6). ANALIZA COST –BENEFICIU

6.1. Identificarea investitiei si definirea obiectivelor , inclusiv specificarea perioadei de referinta:

Lucrările propuse a se executa sunt pentru alimentare cu energie electrica asamblu locuinte.

Perioada de referința pentru realizarea lucrării în teren este de maxim 1 luna, iar timpul pentru care se executa lucrarea este de aproximativ 30 zile .

6.2. Analiza optiunilor :

Datorită situației energetice din zona propunem o singură variantă, atât din punct de vedere tehnic cât și din punct de vedere economic în ceea ce privește lucrarea de alimentare cu energie electrica al acestui consumator.

6.3. Analiza financiara

Analiza financiară presupune:

- a) Calcularea ratei interne a Rentabilitatii financiare a investitiei si reprezinta cheltuielile totale pentru realizarea investitiei (cheltuieli pentru procurarea materialelor, utilajelor, cu manopera, etc) mii euro.
- b) Calcularea ratei interne a Rentabilitatii financiare a capitalului care cuprinde pe lina cheltuielile totale pentru realizarea investitiei si dobanzi , rambursarea creditelor, veniturile pentru fluxurile de intrare, analize care se realizeaza de personaul specializat al beneficiarului .

Calcularea indicatorilor de performanta financiara :

S.C. ELECTRO-UNIVERS SRL IASI	Lucrarea : 802/2022
	Faza: C.U.
MODERNIZARE PTM 16 A BOTOSANI Inlocuire PTM 16A Botosani cu PTA_b si integrare in SCADA	

- rata financiara interna a rentabilitatii: 1%;
- valoarea financiara neta prezenta a proiectului.

(7). SURSELE DE FINANTARE

Sursele de finantare a investitiei se constituie in conformitate cu legislatia in vigoare.

(8). ESTIMARI PRIVIND FORTA DE MUNCA OCUPATA PRIN REALIZAREA INVESTITIEI

Fora de munca necesara pentru exploatarea instalatiilor noi va fi asigurata de catre DELGAZ GRID SA.

(9). PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

9.1. Valoarea totala a investitiei este in conformitate cu devizul general

9.2. Esalonarea investitiei : Lucrarile din prezenta documentatie se vor executa in cursul aceluasi an.

9.3. Durata de realizare a lucrarilor: 8 luni

9.4. Capacitati

In cadrul lucrarii s-a prevazut a se executa:

- | | |
|-------------------------------------|----------|
| - PTA _v 20/0,4 – 400 kVA | 1 buc |
| - LES MT 20kV | 0,075 km |
| - LES MT 0,4 kV | 0,180 km |

(10). FINANTAREA investitiei se va face conform devizului de lucrari fiind suportata de titularul investitiei.

(11). AVIZE SI ACORDURI OBTINUTE se vor obtine functie de cerintele certificatului de urbanism.

PROIECTANT,
Sing. Danut Ursache





Nume		Semnatura		Cerinta		NR./DATA	
S.C. Electro Univers SRL		IASI		Beneficiar: S.C. DELGAZ GRID S.A.		Pr. Nr.: 802/2022	
SPECIFICATIE		NUMELE		SCARA:		Titlu Proiect: Modernizarea PTM 18 A Boicani si	
SUF. PROIECT		Ing. Robert Ene		1:500		Inlocuire PTM 18 A Boicani cu PTAB si Inregistrare	
PROIECTAT		Ing. Ovidiu Ursache		DATA:		in SCADA, JUDE. BOTOSANI	
DESEINAT		Ing. Danut Ursache		08.2022		Titlu Plansa:	
						Plan de Incadrare in zona	
						E 1	



Electro Univers SRL
Bd-ul. Chimiei 12
cam. 3, et. 1
700000 Iasi

Delgaz Grid SA

Responsabil:
Minodora Blaga-Muresan
T 0752011047
minodora-gabriela.blaga-
muresan@delgaz-grid.ro

Responsabil tehnic:
Luminita Dumitrescu
T 0728082323
luminita.dumitrescu@delgaz-grid.ro

21. Iunie 2022

Contract

Numarul de document de mai jos trebuie indicat in intreaga
corespondenta:

Contract Nr. 4600028685/V22/1931

Responsabilul Tehnic: luminita.dumitrescu@delgaz-gri

Numarul furnizorului: 2152749

Durata contractului:Data începerii 24.06.2022,Data expirarii 24.06.2023

Valoarea contractului: 12.825,83 RON

Condiții de plată:

în 45 zile FărăDeduc

CONTRACT SECTORIAL DE SERVICII

Preambul

În temeiul Legii nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale și a HGR nr. 394/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/ acordului-cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, s-a încheiat prezentul contract subsecvent de prestare servicii în baza Acordului Cadru nr. 236353 din 03.12.2019, între:

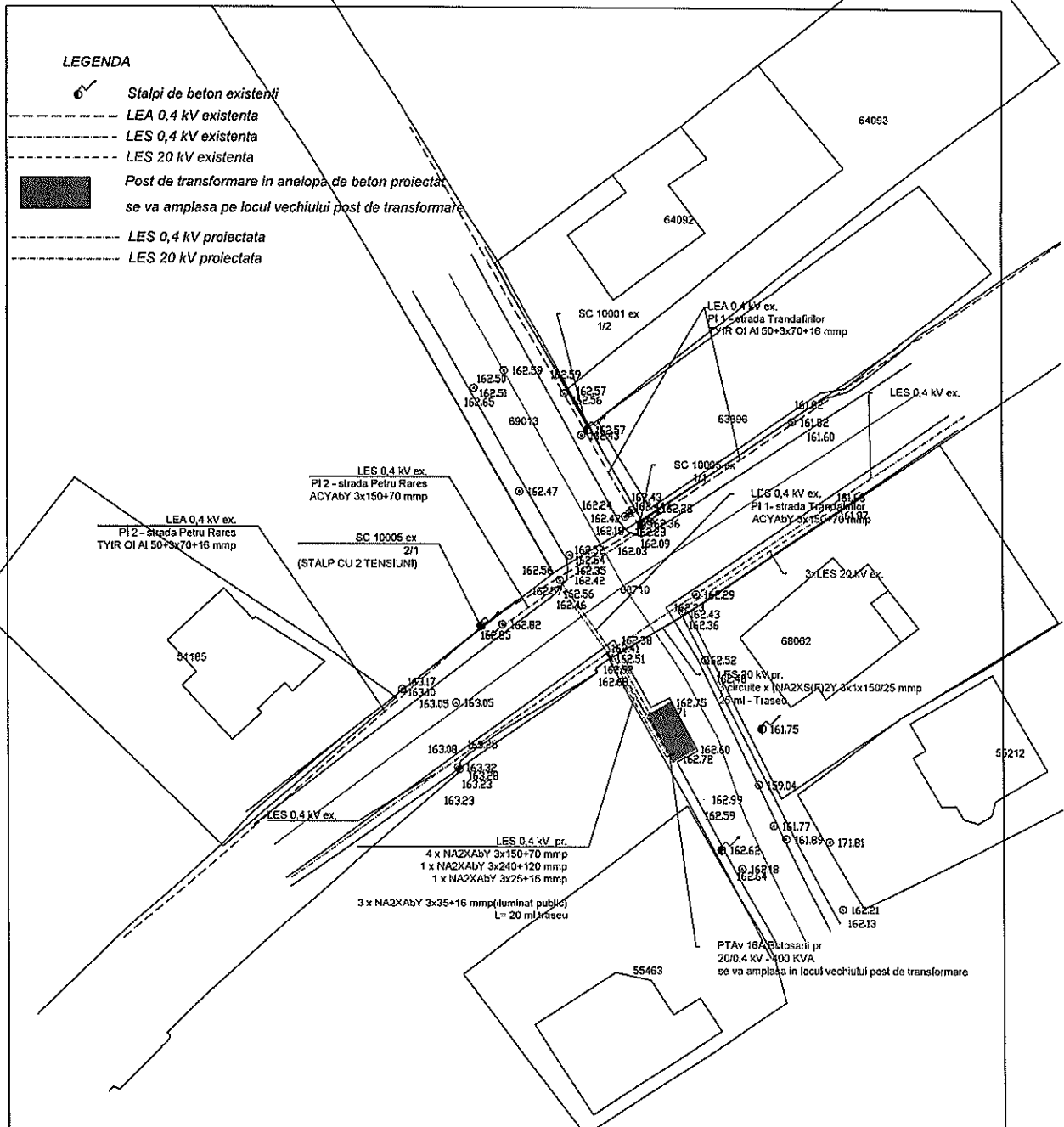
1. PARTI CONTRACTANTE:

Capital social 773.257.777,5 RON
CUI RO 10976687
J26/326/08.06.2000

Cont.
RO11BRDE270SV27540412700
BRD Targu Mures

Str.Pandurilor 42 etj.4
cod poștal 540554
Targu Mures, jud.Mures

Tel. 0385 403 300
Fax 0265 260 418
office@delgaz-grid.ro



Nume		Semnatura		Cerinta		NR./DATA	
S.C. Electro Univers SRL IASI				Beneficiar: S.C. DELGAZ GRID S.A.		Pr. Nr.: 802/2022	
				Intarire retea: S.C. DELGAZ GRID S.A.		Amplasament: Loc. Botosani, Str. Trandafirilor, Jud. Botosani	
SPECIFICATIE	NUMELE	SCARA:	Titlu Proiect: Modernizare PTM 16A Botosani			Faza:	
SEF PROIECT	Ing. Robert Ene	1:500	Inlocuire PTM 16 A Botosani cu PTAb si integrare in SCADA, JUD. BOTOSANI			C.U.	
PROIECTAT	Ing. Danut Ursache	DATA:	Titlu Plansa:			Plansa:	
DESENAT	Ing. Danut Ursache	08.2022	Plan de situatie proiectat			E 2	



Contract

21. Iunie 2022

Nr. contractului 4600028685/V22/1931

7.2 Anexele contractului fac parte integranta din acesta si au aceeasi forta juridica intre parti precum Contractul. Pentru evitarea oricarei neintelegeri, în caz de contradictie între prevederile anexelor si prevederile acestui contract vor prevala prevederile contractului.

8. PREVEDERI FINALE

8.1 Partile au înțeles sa încheie prezentul contract astazi, 24.06.2022 în doua exemplare, originale cu valoare juridica egala, câte unul pentru fiecare parte.

Achizitor
DELGAZ GRID SA

DocuSigned by:

AB8582A140464A6...

Laurentiu Ungureanu
Sef Serviciu Suport Achizitii Electricitate

Prestator
ELECTRO UNIVERS SRL

Chitescu Ioan
Administrator
DocuSigned by:

1059C286D697445...

DocuSigned by:

800DE5503B704DB...

Maria Fisca
Sef Birou Achizitii Retea 1

DocuSigned by:

57D8716B8A5742F

Angela Vasile
Expert Consilier Juridic