CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI DOROHOI

GRIGORE GHICA 34
715200 - DOROHOI
BOTOŞANI - ROMÂNIA
www.primariadorohoi.ro

Fax: +40(231)611310
Tel.: +40(231)610133
e-mail: primariadorohoi@primariadorohoi.ro

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI DOROHOI
ROMÂNIA

PROIECT

H O T Ă R Â R E

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul : " Lucrari de reparatii LES 0,4 KV din zona portii de acces si Prosectura " din cadrul Spitalului Municipal Academician Leon Danaila Dorohoi

Consiliul Local al municipiului Dorohoi, judetul Botosani, intrunit in sedinta ordinara la data 29.10.2026.

analizand referatul de aprobare a Primarului municipiului Dorohoi si raportul intocmit de catre Directia tehnica inregistrat la nr. 10970 din 23.10.2026 , prin care se propune aprobarea indicatorilor tehnico-economici, conform Deviz General anexat, pentru obiectivul: " Lucrari de reparatii LES 0,4 KV din zona portii de acces si Prosectura " din cadrul Spitalului Municipal Academician Leon Danaila Dorohoi

având in vedere prevederile art. 129, alin. (4), lit.d din ORDONANŢA DE URGENŢĂ nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ,

motivat de avizul favorabil al comisiilor de specialitate din structura Consiliului Local al municipiului Dorohoi

în temeiul art.139(1) din ORDONANŢA DE URGENŢĂ nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ

hotărăște :

Art.1. (1) Se aproba indicatorii tehnico-economici, pentru obiectivul : *" Lucrari de reparatii LES 0,4 KV din zona portii de acces si Prosectura " din cadrul Spitalului Municipal Academician Leon Danaila Dorohoi* conform Deviz General., parte integranta din prezenta hotarâre.

(2) Principalii indicatori tehnico-economici ai investitiei sunt:
Valoarea totala INV= 68.466,30 lei inclusiv TVA

Art.2. Primarul Municipiului Dorohoi, prin Director Spital Municipal Dorohoi si Directia Tehnica a primariei mun. Dorohoi va duce la indeplinire prevederile prezentei hotarari ;

Art.3. Prezenta hotarare se va comunica :

- Institutiei Prefectului Judetului Botosani;
- Primarului Municipiului Dorohoi;
- Director Spital Municipal Dorohoi;
- Directie tehnice a Primariei mun. Dorohoi;
- Mass-mediei locale.

INITIATOR
PRIMAR,
ing. Dorin Alexandrescu

AVIZAT PENTRU LEGALITATE
SECRETAR,
jr. Ciprian Dohotariu

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI DOROHOI

GRIGORE GHICA 34
715200 - DOROHOI
BOTOŞANI - ROMÂNIA
www.primariadorohoi.ro

Fax: +40(231)611310
Tel.: +40(231)610133
e-mail: primariadorohoi@primariadorohoi.ro

Nr. 0970 din 23.10.2026

APROBAT
PRIMAR,
ing.Dorin ALEXANDRESCU

RAPORT DE SPECIALITATE

Subsemnatul ing. Razvan Tuduruta, sef serviciu Investitii Fonduri Europene, din cadrul Primariei Municipiului Dorohoi, avand in vedere adresa nr. 17850/15.10.2026, intocmita de catre director finaniar - contabil, ec. Roman Adriana, propun spre aprobare indicatorii tehnico-economici, pentru :
" Lucrari de reparatii LES 0,4 KV din zona portii de acces si Prosectura " din cadrul Spitalului Municipal Academician Leon Danaila Dorohoi, Conform art. 129, alin.4, lit.d din ORDONANŢA DE URGENŢĂ nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ Consiliul Local aprobă, la propunerea primarului, documentaţiile tehnico-economice pentru lucrările de investiţii de interes local;

Principalii indicatori tehnico-economici ai investitiei sunt :
Valoarea totala inclusiv TVA = 68.466,30 lei

Directia Economica,
ec. Daniela Murareanu

Intocmit,
ing. Razvan Tuduruta

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI DOROHOI

GRIGORE GHICA 34
715200 - DOROHOI
BOTOŞANI - ROMÂNIA
www.primariadorohoi.ro

Fax: +40(231)611310
Tel.: +40(231)610133
e-mail: primariadorohoi@primariadorohoi.ro

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI DOROHOI
ROMÂNIA

Nr. 10970 din 23.10.2026

REFERAT DE APROBARE

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul : " Lucrari de reparatii LES 0,4 KV din zona portii de acces si Prosectura " din cadrul Spitalului Municipal Academician Leon Danaila Dorohoi

Avind in vedere: raport de specialitate nr. 10970 din 23.10.2026 intocmit de catre Directia Tehnica si adresa nr. 17850/15.10.2026 intocmita de catre director finaniar-contabil, ec. Roman Adriana;

prevederile art. 129, alin.4, lit.d din ORDONANŢA DE URGENŢĂ nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ si faptul ca proiectul de hotarare se incadreaza in prevederile legale dupa cum se mentioneaza in referatul de specialitate, initiez proiectul de hotarare anexat.

PRIMAR,
ing. Dorin Alexandrescu

SPITALUL MUNICIPAL ACADEMICIAN LEON DĂNĂILĂ DOROHOI
B-dul Victoriei nr. 75, Mun. Dorohoi, Jud. Botosani, Cod postal: 715200
E-mail: office@spitaldorohoi.ro Website: https://spitaldorohoi.ro
Telefon: 0231/610179 Fax: 0231/610178
Operator date cu caracter personal nr. 16115, CUI 13727320

Nr. 17850/15.10.2026

MUNICIPIUL DOROHOI
INTRARE Nr. 10880
Ziua 23 Luna 10 Anul 26

CATRE ,

PRIMARIA MUNICIPIULUI DOROHOI

In atentia Departamentului Tehnic

Prin prezenta solicitam analizarea si aprobarea indicatorilor tehnico -financiari pentru obiectivul "Lucrari de reparatii LES 0.4 KV din zona portii de acces si Prosectura " din cadrul Spitalului Municipal Academician Leon Danaila Dorohoi, in conformitate cu art. 193 alineatul (5) legea 95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii care prevede:

Art 193 alineatul (5) – Pentru spitalele prevazute la alin. 1, bugetele locale participa la finantarea unor cheltuieli de administrare si functionare, respectiv bunuri si servicii, reparatii capitale, consolidare, extindere si modernizare , dotari cu echipamente medicale ale unitatilor sanitare publice de interes judetean si local, in limita creditelor bugetare aprobate cu aceasta destinatie in bugetele locale.

Prin prezenta va transmitem Devizul general pentru obiectivul "Lucrari de reparatii LES 0.4 KV din zona portii de acces si Prosectura " in cadrul Spitalului Municipal Academician Leon Danaila Dorohoi si memoriul tehnic.

Conform devizului valoarea investitiei este de 56 583, 72 lei fara TVA, 68 466,30 lei cu TVA.

Va multumim!

Manager,

Dr. Andries Valerian

Director financiar-contabil,

Ec. Roman Adriana

Administrator,

Ing. Olariu Telus

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII * CONSILIUL LOCAL DOROHOI
Spitalul Municipal Academician LEON DĂNĂILĂ DOROHOI

MINISTERUL SANATATII
CONSILIUL LOCAL DOROHOI
SPITALUL MUNICIPAL
ACADEMICIAN LEON DANAILA DOROHOI
Nr. 14783
ziua 15 luna 10 an 2026

MEMORIU TEHNIC JUSTIFICATIV

(1) DATE GENERALE

1.1. Denumirea obiectivului de investiții: LUCRARI DE REPARATII LES 0,4 kV DIN ZONA PORTII DE ACCES NR. 2 SI PROSECTURA - SPITALUL MUNICIPAL „ACADEMICIAN LEON DĂNĂILĂ" DOROHOI

1.2. Amplasamentul obiectivului: Mun. Dorohoi, jud. Botosani

1.3. Beneficiarul investiției : Spitalul Municipal „Academician Leon Danaila" Dorohoi

1.4. Elaborator : S.C. ELIENA EPCON S.R.L. Dorohoi

(2) TEMA CU FUNDAMENTAREA NECESITĂȚII ŞI OPORTUNITĂȚII IN INVESTIȚIEI

2.1. Situația energetică din zonă

În zonă există retea 0,4 kV aferentă, care este realizată in LES cu cablu de tip NA2XABY.

2.2. Soluția de realizare a lucrării

- deviere LES 0,4 kV din zona portii de acces nr. 2 si prosectura.

(3) DATE TEHNICE ALE LUCRĂRII

3.1. Condiții de realizare a lucrării :

Instalațiile nou proiectate se realizeaza de catre SPITALUL MUNICIPAL „ACADEMICIAN LEON DANAILA" Dorohoi în calitate de titular de investitie si vor ramane in patrimoniul acesteia.

3.2. Delimitarea instalațiilor intre instalațiile proiectate şi cele ale utilizatorilor – nu este cazul.

Exploatarea şi întreținerea acestor instalații se va face de către personal specializat existent la SPITALUL MUNICIPAL „ACADEMICIAN LEON DANAILA" Dorohoi.

3.3. Măsura energiei electrice – nu este cazul.

3.4. Caracteristicile principale ale instalațiilor proiectate.

Se prezintă în continuare caracteristicile recomandate a fi îndeplinite de noile echipamente şi materiale ce se vor folosi la execuția lucrării, pentru:

Cablurile utilizate la construcția rețelelor proiectate de joasă tensiune vor fi de doua tipuri: din aluminiu de tip ACYABY si din cupru de tip CYABY.

(4) CARACTERISTICILE AMPLASAMENTULUI

4.1. Caracteristicile geofizice ale terenului din amplasament

Clima şi fenomenele naturale specifice zonei

Conform NTE 001/03/00 din punct de vedere al indicelui cronokeraunic, instalațiile electrice analizate sunt amplasate în zona "D" (<70 ore/an).

Conform NTE 003/04/00 din punct de vedere al condițiilor meteorologice, instalațiile electrice sunt situate în zona climato - meteorologică "C ".

Din punct de vedere al terenului, zona se încadrează în grupa B, cu masa specifică de 1,6-1,8 t/mc, rezistivitatea specifică a solului 40-150 Ohmi x m, presiunea admisibilă a terenului 1- 2 kg/mp, nivelul maxim al apelor freatice este aprox. - 8m.

Adâncimea de îngheț a terenului, din zona în care sunt amplasate rețelele electrice proiectate, este de 110 cm.

În zona în care se execută lucrările proiectate, nu există surse poluante, iar instalațiile electrice, atât cele existente cât și cele proiectate, nu afectează mediul înconjurător și nu prezintă pericol de poluare.

- Geologie și seismicitate

Din punct de vedere macroseismic rețeaua analizată se află în zona de intensitate seismică cu Tc – 0,7 sec, Ks-0,16 g – conform P 100-1/2004.

- Date privind încadrarea în amplasament - În zonele în care se execută rețele electrice proiectate nu există ape – râuri, pârâuri și nici amenajări de ape – lacuri, iazuri.

4.2. Suprafața și situația juridică a terenului care urmează a fi ocupat:

Instalațiile nou proiectate se amplasează pe domeniul SPITALULUI MUNICIPAL „ACADEMICIAN LEON DANAILA" Dorohoi.

(5) SURSE DE FINANȚARE A INVESTIȚIEI

Lucrarea va fi finanțată din fonduri proprii ale SPITALULUI MUNICIPAL „ACADEMICIAN LEON DANAILA" Dorohoi.

(6) PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

6.1. Valoarea totală estimativă a investiției

S-a întocmit un deviz general estimativ anexat acestei documentații, în conformitate cu HG 907/2016, deviz care se anexează prezentei.

6.2. Eșalonarea investiției (INV / C+M).

Graficul de eșalonare a investiției - se va derula de la data emiterii ordinului de începere, într-o singură etapă. Detalii privind eșalonarea costurilor pe C+M se vor prezenta la următoarea fază a documentației, în funcție de scenariul aprobat.

6.3. Durata de realizare a investiției – se va stabili la întocmirea documentației tehnico economice.

(7) PRECIZARI

Lucrarea de față nu constituie documentație tehnică de realizare a obiectivului propus.

INTOCMIT,

ing. Buruiană Bogdan

Beneficiar: SPITALUL MUNICIPAL ``ACADEMICIAN LEON DANAILA`` DOROHOI
Executant:
Proiectant: ELIENA EPCON SRL
Obiectivul: LUCRARI DE REPARATII LES 0,4 kV DIN ZONA PORTII DE ACCES NR. 2 SI PROSECTURA - SPITALUL MUNICIPAL ``ACADEMICIAN LEON DANAILA`` DOROHOI

MINISTERUL SANATATII
CONSILIUL LOCAL DOROHOI
SPITALUL MUNICIPAL
ACADEMICIAN LEON DANAILA DOROHOI
Nr. 17486 / 15 luna 10 an 2026

DEVIZ GENERAL
privind cheltuielile necesare realizarii

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia 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 investitii				
TOTAL CAPITOL 2		**0.00**	**0.00**	**0.00**
CAPITOL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
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	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0.00	0.00	0.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00	0.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0.00	0.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanta	0.00	0.00	0.00

Formular generat cu programul eDevize (www.eDevize.ro)

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0.00	0.00	0.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	0.00	0.00	0.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	0.00	0.00	0.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	0.00	0.00	0.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de cate Inspectoratul de Stat in Constructii	0.00	0.00	0.00
3.8.2	Dirigentie de santier	0.00	0.00	0.00
3.8.3	Coordonator in materie de securitate şi sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 3		**0.00**	**0.00**	**0.00**

CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	56,583.72	11,882.58	68,466.30
4.1.1	*1 ELECTRICE*	*56,583.72*	*11,882.58*	*68,466.30*
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		**56,583.72**	**11,882.58**	**68,466.30**

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	0.00	0.00	0.00
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	0.00	0.00	0.00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00
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	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
TOTAL CAPITOL 5		**0.00**	**0.00**	**0.00**

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 LUCRARI DE REPARATII LES 0.4 kV DIN ZONA PORTII DE ACCES NR. 2 SI PROSECTURA - SPITALUL MUNICIPAL "ACADEMICIAN LEON DANAILA" DOROHOI	**56,583.72**	**11,882.58**	**68,466.30**
TOTAL Constructii+Montaj	**56,583.72**	**11,882.58**	**68,466.30**

Beneficiar

Proiectant

SOCIETATEA RO 30873465 ELIENA EPCON S.R.L. J7/423/2012 DOROHOI - BOTOSANI - ROMANIA

Formular generat cu programul eDevize (www.eDevize.ro)

Beneficiar: SPITALUL MUNICIPAL ``ACADEMICIAN LEON DANAILA`` DOROHOI
Executant:
Proiectant: ELIENA EPCON SRL
Obiectivul: LUCRARI DE REPARATII LES 0,4 kV DIN ZONA PORTII DE ACCES NR. 2 SI PROSECTURA - SPITALUL MUNICIPAL ``ACADEMICIAN LEON DANAILA`` DOROHOI
Obiectul: 1 ELECTRICE
Stadiul fizic: 1. DEVIZ OFERTA

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	**Capitol de lucrari**	**U.M.**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (fara TVA) - Lei -**	**TOTALUL (fara TVA) - Lei -**
0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5 = 3 x 4**
1	**W2G03E#** - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare din aluminiu de 1KV, pozat in sant cu trecere prin tevi de protectie, cu tractiune manuala sectiunea de la 3x185+95 pana la 3x240+120 fara obstacole sau cu greutatea specifica 3,551 -5,4kg/m;	**m**	**80.000**	**110.96**	**8,877.10**
			material:	81.36	6,509.10
			manopera:	29.60	2,368.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.1	***4807004*** *- Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 3X150 + 70 M s 8778*	*m*	*82.000*	*79.30*	*6,502.60*
2	**W2H02A#** - Profil pentru cable de 1 KV cu strat protector din nisip si bnnda din PVC pt. cable - profil M;	**m**	**130.000**	**12.11**	**1,574.54**
			material:	0.91	118.54
			manopera:	11.20	1,456.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	**TSC02F01>** - Sapatura mecanica cu excavator, pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala	**mc**	**52.520**	**82.50**	**4,332.90**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	82.50	4,332.90
			transport:	0.00	0.00
4	**TSD18C1** - Umlutura compactata in santuri,pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune,executata cu pamant provenit din : teren tare	**mc**	**41.210**	**99.44**	**4,097.81**
			material:	0.24	9.78
			manopera:	99.20	4,088.03
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5	**W2H04A#** - Strat de nisip asezat in sant pentru protejarea cablelor la lucrari in profil netipizat	**mc**	**10.400**	**299.30**	**3,112.72**
			material:	262.50	2,730.00
			manopera:	36.80	382.72
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
6	**TSD04A1** - Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 10 cm grosime pamant necoeziv	**mc**	**10.300**	**69.84**	**719.32**
			material:	0.24	2.44
			manopera:	69.60	716.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

Formular generat cu programul eDevize (www.eDevize.ro)

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	**Capitol de lucrari**	**U.M.**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (fara TVA) - Lei -**	**TOTALUL (fara TVA) - Lei -**
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	**TSD01C1** - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	**mc**	**10.300**	**34.64**	**356.79**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	34.64	356.79
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8	**TRA01A10P** - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km $	**tona**	**8.000**	**70.00**	**560.01**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.01
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	70.00	560.00
9	**W2E07D1#** - Tablou de distributie echipat pentru bransament cu sigurante sist, tip E, montat ingropat in zid, inclusiv usa - model ideb tip E2 in zid de beton; -demontare	**buc**	**1.000**	**1,003.20**	**1,003.20**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	1,003.20	1,003.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10	**MLE1313114** - Montarea unei firide de bransament tip E aparent , pentru firida de tip E 2 si zidul din beton	**buc**	**1.000**	**1,256.00**	**1,256.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	1,256.00	1,256.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11	**W2G34D#** - Cap terminal uscat de interior pentru cable de energie electrica din aluminiu sau cupru cu izola	**buc**	**2.000**	**717.11**	**1,434.21**
			material:	181.11	362.21
			manopera:	536.00	1,072.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11.1	***4807004*** *- Cablu energie acyaby 0,6/ 1 KV 3X150 + 70 M s 8778*	*m*	*3.000*	*79.30*	*237.90*
11.2	***3809734*** *- Conductor de cupru litat de legare la pamint sect. 16mmp pentru cable pana la 120-240 mmp*	*m*	*1.000*	*6.37*	*6.37*
12	**EC12E1** - Cap terminal uscat de interior, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu izolatie si manta din PVC, cu conducte de cupru, avand sectiunea de 3x35+16 mmp, sau 3x50+25 mmp	**buc**	**1.000**	**279.45**	**279.45**
			material:	148.25	148.25
			manopera:	131.20	131.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13	**EC12D1** - Cap terminal uscat de interior, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu izolatie si manta din pvc, cu conducte de cupru, avand sectiunea de 4X16 mmp, sau 3X25 + 16 mmp	**buc**	**2.000**	**270.50**	**540.99**
			material:	153.70	307.39
			manopera:	116.80	233.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	**W2J04A#** - Verificarea si incercarea tablourilor firidelor de distributie, cutiilor de distributie	**buc**	**1.000**	**174.40**	**174.40**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	174.40	174.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	**W1MH30A# -** Incarcarea tamburilor cu conductori sau cabluri in mijloc de transport auto si descarcarea la lucrare cu ajutorul automacaralei pe pneuri .	**buc**	**1.000**	**112.20**	**112.20**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	27.20	27.20
			utilaj:	85.00	85.00
			transport:	0.00	0.00
16	**W2G15B# -** Asezarea tamburului pe capra cu greutatea de la 501 la 2000Kg;	**buc**	**1.000**	**171.20**	**171.20**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	171.20	171.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
17	**W2I09A# -** Montare electrod orizontal din platbanda zincata pentru priza de pamant in sant existent	**kg**	**19.500**	**18.69**	**364.38**
			material:	13.09	255.18
			manopera:	5.60	109.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18	**W2I05AEE -** Montare electrod vertical pentru priza de pamant in teren normal - 1 m	**m**	**4.000**	**85.12**	**340.50**
			material:	37.12	148.50
			manopera:	48.00	192.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
19	**TRI1AC03F3 -** Incarcare materiale GR.C-ambalate,50-100Kg deplas.prin purtare pina la 10M, fragil rampa,teren-auto ct	**tona**	**0.250**	**44.00**	**11.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	44.00	11.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20	**TRI1AC14F3 -** Descarcare materiale greutate cu ambalaje, 50-100Kg deplas.prin purtare pina la 10M,frag.auto-rampa,teren ctg.	**tona**	**0.250**	**40.00**	**10.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	40.00	10.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21	**W1MN06A# -** Piesa de separatie pentru priza de pamant - montare -	**buc**	**1.000**	**119.28**	**119.28**
			material:	55.28	55.28
			manopera:	64.00	64.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
22	**W2J03A# -** Verificarea prizelor de pamant	**buc**	**1.000**	**144.00**	**144.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	144.00	144.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
23	**W2G25D#** - Manson de legatura pentru cabluri de energie electrica 1 KV cu izolatie MP cu conductoare din aluminiu cu sectiunea de 150-240mmp, manson termocontractibil;	**buc**	**1.000**	**1,069.49**	**1,069.49**
			material:	485.49	485.49
			manopera:	584.00	584.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23.1	***5204519*** *- Mufa din aluminiu ma 150*	*buc*	*4.000*	*7.55*	*30.20*
23.2	***6620526*** *- Manson de legatura termocontractibil de 1 KV pentru cablu acyaby scm 3X150+70 M*	*buc*	*1.000*	*450.00*	*450.00*
24	**W2E20B#** - Racordarea circuitelor electrice in tablouri la borne cu sectiunea de 10-16mmp;	**buc**	**3.000**	**13.60**	**40.80**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	13.60	40.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
25	**W2E20C#** - Racordarea circuitelor electrice in tablouri la borne cu sectiunea de 25-35mmp;	**buc**	**9.000**	**15.20**	**136.80**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	15.20	136.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
26	**W2E20D#** - Racordarea circuitelor electrice in tablouri la borne cu sectiunea de 50-70mmp;	**buc**	**1.000**	**29.60**	**29.60**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	29.60	29.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
27	**W2E20F#** - Racordarea circuitelor electrice in tablouri la borne cu sectiunea de 150-185mmp;	**buc**	**3.000**	**38.40**	**115.20**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	38.40	115.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
28	**DA14A1** - Fundatie beton ciment la strazi alei si platforme carosabile	**mc**	**0.500**	**674.70**	**337.35**
			material:	418.16	209.08
			manopera:	247.20	123.60
			utilaj:	9.34	4.67
			transport:	0.00	0.00
28.1	***21009332*** *- Beton de ciment B 100 -BC7,5 stas 3622*	*mc*	*0.504*	*403.83*	*203.53*
29	**CZ0104F1** - Beton marca B 100 cu balast, cu granulatia pana la 71 MM, preparat cu ciment F 25 in instalatii necentralizate, manual;	**mc**	**0.500**	**472.12**	**236.06**
			material:	192.12	96.06
			manopera:	280.00	140.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30	**CL21A1** - Confectii metalice diverse inglobate total sau partial in beton din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	**kg**	**15.000**	**44.30**	**664.48**
			material:	33.90	508.48
			manopera:	10.40	156.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	**Capitol de lucrari**	**U.M.**	**Cantitatea**	**Pretul unitar (fara TVA) - Lei -**	**TOTALUL (fara TVA) - Lei -**
0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5 = 3 x 4**
30.1	***63098866** - Confectie metalice inglobate in beton*	*kg*	*15.000*	*33.73*	*505.95*
31	**W2G23D#** - Teava de protectie din pvc-C. avand diametrul de 90MM montata in sant, cablu cu sectiunea de 185-24 0mmp;	**m**	**24.000**	**50.74**	**1,217.76**
			material:	27.54	660.96
			manopera:	23.20	556.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
31.1	***6700652** - Teava din P.v.C.rigid tip G 110X8,2 stas 6675/2*	*m*	*24.480*	*27.00*	*660.96*
32	**W2J02A#** - Verificarea si incercarea retelei electrice subterane in vederea receptiei si punerii in functiune cablu nou;	**buc**	**1.000**	**278.40**	**278.40**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	130.40	130.40
			utilaj:	148.00	148.00
			transport:	0.00	0.00
33	**AUT1104A1** - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 10,0-14,9 tf 1 schimb	**ora**	**1.000**	**300.00**	**300.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	300.00	300.00
			transport:	0.00	0.00
34	**DG02A1** - Desfacere de pavaje din calupuri pavale normale sau pavele abnorme cu rosturi nebitumate	**mp**	**20.000**	**13.60**	**272.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	13.60	272.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
35	**DG06A1** - Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	**mc**	**1.800**	**385.60**	**694.09**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	346.40	623.52
			utilaj:	39.20	70.57
			transport:	0.00	0.00
36	**CA01B1** - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 MC, precum si in ziduri de sprijin	**mc**	**1.800**	**666.72**	**1,200.09**
			material:	463.92	835.05
			manopera:	201.40	362.52
			utilaj:	1.40	2.52
			transport:	0.00	0.00
36.1	***2100957** - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622*	*mc*	*1.814*	*460.00*	*834.62*
37	**EA04A01^** - Cablu electric CYY-F cu 3 conductoare, 3 x 1.5 mmp	**m**	**20.000**	**24.66**	**493.28**
			material:	4.66	93.28
			manopera:	20.00	400.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
38	**EA01A03^** - Tub copex din PVC, cu diametru 16 mm	**m**	**10.000**	**13.71**	**137.06**
			material:	1.71	17.06
			manopera:	12.00	120.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
39	**W2K01XA1** - Cutie tablou premix 50x40	**buc**	**1.000**	**576.31**	**576.31**
			material:	216.31	216.31
			manopera:	360.00	360.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
40	**EI01A1** - Diblu metalic cu diametrul nominal 6 sau 8 MM	**buc**	**10.000**	**7.53**	**75.29**
			material:	1.13	11.29
			manopera:	6.40	64.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
40.1	***6313332*** *- Diblu cu expandare marimea 6*	*buc*	*10.000*	*1.13*	*11.29*
41	**DG02A1** - Desfacere de pavaje din calupuri pavale normale sau pavele abnorme cu rosturi nebitumate	**mp**	**3.000**	**13.60**	**40.80**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	13.60	40.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
42	**DD07A09^** - Pavaje executate la trotuare cu pavele de tip Effeiblock Premium Monte Cristo din beton vibropresat, tip dublustrat, autoblocante, asezate pe un strat de nisip de 4 cm, 6.25 buc/mp	**mp**	**3.000**	**41.76**	**125.27**
			material:	0.01	0.04
			manopera:	41.36	124.08
			utilaj:	0.38	1.15
			transport:	0.00	0.00
43	**W2G03E#** - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare din aluminiu de 1KV, pozat in sant cu trecere prin tevi de protectie, cu tractiune manuala sectiunea de la 3x185+95 pana la 3x240+120 fara obstacole sau cu greutatea specifica 3,551 -5,4kg/m;	**m**	**50.000**	**57.61**	**2,880.52**
			material:	28.01	1,400.52
			manopera:	29.60	1,480.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
43.1	***4806854*** *- Cablu energie acyaby 0,6/ 1KV 5X 35 M s 8778*	*m*	*51.250*	*27.30*	*1,399.12*
44	**W2G05A#** - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare din cupru de 1KV, pozat in sant pe pat de nisip, cu tractiune manuala sectiunea pana la 4x16 mmp, fara obstacole sau cu greutatea specifica pana la 1,4kg/m;	**m**	**45.000**	**37.51**	**1,688.15**
			material:	28.71	1,292.15
			manopera:	8.80	396.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
44.1	***4802664*** *- Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 10 U s 8778*	*m*	*46.125*	*28.00*	*1,291.50*
45	**W2G05A#** - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare din cupru de 1KV, pozat in sant pe pat de nisip, cu tractiune manuala sectiunea pana la 4x16 mmp, fara obstacole sau cu greutatea specifica pana la 1,4kg/m;	**m**	**35.000**	**10.78**	**377.25**
			material:	7.18	251.25
			manopera:	3.60	126.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
45.1	***4802585*** *- Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 1,5 U s 8778*	*m*	*35.875*	*7.00*	*251.12*

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
46	**W2E06XA1** - Cutie derivatie bransament montata pe stilp	buc	**1.000**	**1,157.30**	**1,157.30**
			material:	821.30	821.30
			manopera:	336.00	336.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
47	**W2I04A#** - Montare electrod orizontal din platbanda zincata pentru priza de pamant in teren normal;	kg	**19.500**	**22.30**	**434.95**
			material:	12.70	247.75
			manopera:	9.60	187.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
48	**W2I05AEE** - Montare electrod vertical pentru priza de pamant in teren normal - 1m	buc	**4.000**	**61.12**	**244.50**
			material:	37.12	148.50
			manopera:	24.00	96.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
49	**W1MN06A#** - Piesa de separatie pentru priza de pamant - montare -	buc	**1.000**	**168.30**	**168.30**
			material:	80.30	80.30
			manopera:	88.00	88.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
50	**W2J03A#** - Verificarea prizelor de pamant	buc	**1.000**	**144.00**	**144.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	144.00	144.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
51	**W2A05A1#** - Stalp de sustinere din beton, montat cu automacaraua in fundatie burata in teren normal; - demontare-	buc	**1.000**	**1,114.60**	**1,114.60**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	349.60	349.60
			utilaj:	765.00	765.00
			transport:	0.00	0.00
52	**RTR2C3F** - Saparea gropilor poligonale pentru consolidari fundatii gropi cu dimensiunile 100X100X80 CM sapate pe teren mijlociu	buc	**2.000**	**138.00**	**276.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	138.00	276.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
53	**AUT6728A1** - Macara pe pneuri pina la 9,9tf	ora	**3.000**	**500.00**	**1,500.00**
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	500.00	1,500.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
54	**EE02A02^** - Corp de iluminat stradal cu led (pe stalp vechi)	**buc**	**2.000**	**438.53**	**877.06**
			material:	308.05	616.10
			manopera:	98.00	196.00
			utilaj:	32.48	64.96
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
27.86	278.02	18,637.62	22,022.35	7,274.76	560.00	**48,494.73**

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	495.50	0.00	0.00	495.50
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		**18,637.62**	**22,517.85**	**7,274.76**	**560.00**	**48,990.24**
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	1,863.76	2,251.79	727.48	56.00	4,899.02
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		**20,501.38**	**24,769.64**	**8,002.24**	**616.00**	**53,889.26**
Beneficiu						
Profit	5.0000 %	1,025.07	1,238.48	400.11	30.80	2,694.46
T4 = T3 + Beneficiu		**21,526.45**	**26,008.12**	**8,402.35**	**646.80**	**56,583.72**

TOTAL GENERAL (fara TVA)	**56,583.72**
TVA (21.00%)	**11,882.58**
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	**68,466.30**

Beneficiar

SOCIETATEA RO 30873463 ELIENA EPCON S.R.L. J7/423/2012 DOROHOI - BOTOSANI - ROMANIA

Prolectant