

CERTIFICAT privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

1. Destinația / Назначение

Nr. №
A2223671

din
17.11.2022

Agencia Servicii Publice

2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике

Denunțarea Наименование	MAXCOSM PRIM S.R.L.	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер	1009600028556
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denunțarea localității Код - Наименование населенного пункта	Cuza-Voda bd. nr.18 of.142 0110-SEC.BOTANICA	

3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /
Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Информационной автоматизированной системы

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie/ На дату
выдачи данной справки недоимка перед национальным бюджетом составляет:
0,00 lei/лей.

4. Valabil până la / Действителен до 02.12.2022

5. Autentificarea Serviciului Fiscal de Stat / Подтверждение Государственной налоговой службы



Mariana VOLOH

L.S./М.П.
Execuтор: C. DURNEA
Nume și prenume/Имя и фамилия

Șef interimar DDF Botanica
Funcția/Должность

Reason: MoldSign Signature
Date: 2022.11.17 16:11:42 EET
Digitally signed by Voloh Mariana
Location: Moldova
Semnătura/Подпись



Moldova Agroindbank

nr. S887/E0052220 octombrie 2021

CERTIFICAT

Tip Certificat: Cont

Banca comercială „Moldova-Agroindbank” S.A., sucursala Nr. 4 Chișinău confirmă că MAXCOSM PRIM S.R.L., IDNO 1009600028556 este deținător al următoarelor conturi bancare:

Cod IBAN	Valuta contului
MD11AG000000022511401193	MDL
MD62AG000000022584006424	MDL

Certificatul este eliberat la solicitarea titularului de cont, pentru a fi prezentat la cerere.

Prezentul certificat este eliberat în scop informativ și nu prezintă careva obligațiuni financiare din partea Băncii.



B.C. "MOLDOVA AGROINDBANK" S.A.
Str. Constantin Tănase 9/1, MD-2005, mun. Chișinău, Republica Moldova
Numărul înregistrării de stat - 1 002 600 003 778
Mărimea capitalului social - 207 526 800 lei
Președinte al Comitetului de Conducere - Giorgi Shagidze

1313
/373/ 22 022 490
/373/ 22 303 304
aib@maib.md
www.maib.md

MaxCosm Prim SRL

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către: Primaria Brinzeni

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Maxcosm Prim SRL** reprezentanți ai ofertantului **Turturica Angela**.

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **Lucrări de reabilitare a rețelei de iluminat stradal** (la procedura de achiziții COP nr. **ocds-b3wdp1-MD-1666850973157** din 27.10.2022 pentru suma fără TVA de **1 097208.2 (un milion nou zeci sapte mii douasute opt lei, 20bani)** la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **219441.64lei (doua sute nouaspre zecemii patru sute patruzeci și unu lei, 64bani)**).

Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curând posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **termen de 40 (patruzeci zile calendaristice, pina la 18.01.2023.**

(perioada în litere și în cifre)

Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 zile (săizeci zile)**

(durata în litere și în cifre)

respectiv până la data de **28.12.2022** și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Până la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea

transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

2. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

➤ **[] nu depunem ofertă alternativă.**

3. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

4. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Semnat: _____

Nume: Turturica A.

Funcția în cadrul firmei: Director General

Denumirea firmei și sigiliu: MAXCOSM PRIM SRL

MaxCosm Prim SRL

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor ____ **0** ____ (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită **în cuantum de 5 % din suma cu TVA din valoarea contractului.**
3. Perioada de garanție pentru **Lucrări de reabilitare a rețelei de iluminat stradal?** **7 ani**, de la recepționarea procesului verbal de executare a lucrărilor.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirea dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) **5 zile calendaristice.**
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) **5 zile calendaristice.**

Semnat: _____

Nume: Turturica A.

Funcția în cadrul firmei: Director General

Denumirea firmei și sigiliu: MAXCOSM PRIM SRL

SITUAȚIILE FINANCIAREpentru perioada 01.01.2021 - 31.12.2021**Entitatea:** Maxcosm Prim SRL**Cod CUIŢO:** 40635702**Cod IDNO:** 1009600028556

Sediul:

MD:**Raionul(municipiul):** 103, DDF BOTANICA**Cod CUATM:** 0110, SEC.BOTANICA**Strada:** mun. Chişinău, str. Cuza-Vodă 18, ap.142**Activitatea principală:** G4719, Comerţ cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare**Forma de proprietate:** 15, Proprietatea privată**Forma organizatorico-juridică:** 530, Societăţi cu răspundere limitată

Date de contact:

Telefon:**WEB:****E-mail:** Vturturica@gmail.com**Numele şi coordonatele al contabilului-şef:** DI (dna) Tel.**Numărul mediu al salariaţilor în perioada de gestiune:** 6 persoane.**Persoanele responsabile de semnarea situaţiilor financiare***

Unitatea de măsură: leu

BILANŢULla 31.12.2021

Anexa 1

Nr. cpt.	Indicatori	Cod rd.	Sold la	
			Începutul perioadei de gestiune	Sfârşitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
	A C T I V			
	ACTIVE IMOBILIZATE			
	I. Imobilizări necorporale			
	1. Imobilizări necorporale în curs de execuţie	010	0	0
	2. Imobilizări necorporale în exploatare, total	020	0	0
	din care:			
	2.1. concesiuni, licenţe şi mărci	021	0	0
	2.2. drepturi de autor şi titluri de protecţie	022	0	0
	2.3. programe informatice	023	0	0
	2.4. alte imobilizări necorporale	024	0	0
	3. Fond comercial	030	0	0
	4. Avansuri acordate pentru imobilizări necorporale	040	0	0
	Total imobilizări necorporale (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040)	050	0	0
	II. Imobilizări corporale			
	1. Imobilizări corporale în curs de execuţie	060	0	0
	2. Terenuri	070	0	0
	3. Mijloace fixe, total	080	2042	14640
	din care:			
	3.1. clădiri	081	0	0
	3.2. construcţii speciale	082	0	0
	3.3. maşini, utilaje şi instalaţii tehnice	083	0	0
	3.4. mijloace de transport	084	0	0

A.

3.5. inventar și mobilier	085	0	0
3.6. alte mijloace fixe	086	2042	14640
4. Resurse minerale	090	0	0
5. Active biologice imobilizate	100	0	0
6. Investiții imobiliare	110	0	0
7. Avansuri acordate pentru imobilizări corporale	120	0	0
Total imobilizări corporale (rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090 + rd.100 + rd.110 + rd.120)	130	2042	14640
III. Investiții financiare pe termen lung			
1. Investiții financiare pe termen lung în părți neafiliate	140	0	0
2. Investiții financiare pe termen lung în părți afiliate, total	150	0	0
din care:			
2.1. acțiuni și cote de participație deținute în părțile afiliate	151	0	0
2.2 împrumuturi acordate părților afiliate	152	0	0
2.3 împrumuturi acordate aferente intereselor de participare	153	0	0
2.4 alte investiții financiare	154	0	0
Total investiții financiare pe termen lung (rd.140 + rd.150)	160	0	0
IV. Creanțe pe termen lung și alte active imobilizate			
1. Creanțe comerciale pe termen lung	170	0	0
2. Creanțe ale părților afiliate pe termen lung	180	0	0
inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	181	0	0
3. Alte creanțe pe termen lung	190	0	0
4. Cheltuieli anticipate pe termen lung	200	0	0
5. Alte active imobilizate	210	0	0
Total creanțe pe termen lung și alte active imobilizate (rd.170 + rd.180 + rd.190 + rd.200 + rd.210)	220	0	0
TOTAL ACTIVE IMOBILIZATE (rd.050 + rd.130 + rd.160 + rd.220)	230	2042	14640

B.

ACTIVE CIRCULANTE			
I. Stocuri			
1. Materiale și obiecte de mică valoare și scurtă durată	240	31643	12274
2. Active biologice circulante	250	0	0
3. Producția în curs de execuție	260	0	0
4. Produse și mărfuri	270	1380	0
5. Avansuri acordate pentru stocuri	280	69936	69862
Total stocuri (rd.240 + rd.250 + rd.260 + rd.270 + rd.280)	290	102959	82136
II. Creanțe curente și alte active circulante			
1. Creanțe comerciale curente	300	84197	156888
2. Creanțe ale părților afiliate curente	310	0	0
inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	311	0	0
3. Creanțe ale bugetului	320	13068	10436
4. Creanțele ale personalului	330	812268	3832584
5. Alte creanțe curente	340	0	720516
6. Cheltuieli anticipate curente	350	475	476
7. Alte active circulante	360	0	0
Total creanțe curente și alte active circulante (rd.300 + rd.310 + rd.320 + rd.330 + rd.340 + rd.350 + rd.360)	370	910008	4720900
III. Investiții financiare curente			
1. Investiții financiare curente în părți neafiliate	380	0	0
2. Investiții financiare curente în părți afiliate, total	390	0	0
din care:			
2.1. acțiuni și cote de participație deținute în părțile afiliate	391	0	0
2.2. împrumuturi acordate părților afiliate	392	0	0
2.3. împrumuturi acordate aferente intereselor de participare	393	0	0

	2.4. alte investiții financiare în părți afiliate	394	0	0
	Total investiții financiare curente (rd.380 + rd.390)	400	0	0
	IV. Numerar și documente bănești	410	24707	103353
	TOTAL ACTIVE CIRCULANTE (rd.290 + rd.370 + rd.400 + rd.410)	420	1037674	4906389
	TOTAL ACTIVE (rd.230 + rd.420)	430	1039716	4921029
	P A S I V			
	CAPITAL PROPRIU			
	I. Capital social și neînregistrat			
	1. Capital social	440	5400	5400
	2. Capital nevărsat	450	(0)	0
	3. Capital neînregistrat	460	0	0
	4. Capital retras	470	(0)	0
	5. Patrimoniul primit de la stat cu drept de proprietate	480	0	0
	Total capital social și neînregistrat (rd.440 + rd.450 + rd.460 + rd.470 + rd.480)	490	5400	5400
	II. Prime de capital	500	0	0
	III. Rezerve			
	1. Capital de rezervă	510	0	0
	2. Rezerve statutare	520	0	0
	3. Alte rezerve	530	0	0
	Total rezerve (rd.510 + rd.520 + rd.530)	540	0	0
	IV. Profit (pierdere)			
	1. Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	550	X	-34895
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	560	681938	681938
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	570	X	2239942
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	580	X	(0)
	Total profit (pierdere) (rd.550 + rd.560 + rd.570 + rd.580)	590	681938	2886985
	V. Rezerve din reevaluare	600	0	0
	VI. Alte elemente de capital propriu	610	0	0
	TOTAL CAPITAL PROPRIU (rd.490 + rd.500 + rd.540 + rd.590 + rd.600 + rd.610)	620	687338	2892385
	DATORII PE TERMEN LUNG			
	1. Credite bancare pe termen lung	630	0	0
	2. Împrumuturi pe termen lung	640	0	938425
	din care:			
	2.1. împrumuturi din emisiunea de obligațiuni	641	0	0
	inclusiv: împrumuturi din emisiunea de obligațiuni convertibile	642	0	0
	2.2. alte împrumuturi pe termen lung	643	0	938425
	3. Datorii comerciale pe termen lung	650	0	0
	4. Datorii față de părțile afiliate pe termen lung	660	0	0
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	661	0	0
	5. Avansuri primite pe termen lung	670	0	0
	6. Venituri anticipate pe termen lung	680	0	0
	7. Alte datorii pe termen lung	690	0	0
	TOTAL DATORII PE TERMEN LUNG (rd.630 + rd.640 + rd.650 + rd.660 + rd.670 + rd.680 + rd.690)	700	0	938425
	DATORII CURENTE			
	1. Credite bancare pe termen scurt	710	0	0

E.	2. Împrumuturi pe termen scurt, total	720	0	75670
	din care:			
	2.1. împrumuturi din emisiunea de obligațiuni	721	0	0
	inclusiv: împrumuturi din emisiunea de obligațiuni convertibile	722	0	0
	2.2. alte împrumuturi pe termen scurt	723	0	75670
	3. Datorii comerciale curente	730	221527	279732
	4. Datorii față de părțile afiliate curente	740	0	0
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	741	0	0
	5. Avansuri primite curente	750	62655	62615
	6. Datorii față de personal	760	0	1136
	7. Datorii privind asigurările sociale și medicale	770	0	26520
	8. Datorii față de buget	780	68196	643595
	9. Datorii față de proprietari	790	0	0
	10. Venituri anticipate curente	800	0	0
	11. Alte datorii curente	810	0	951
TOTAL DATORII CURENTE (rd.710 + rd.720 + rd.730 + rd.740 + rd.750 + rd.760 + rd.770 + rd.780 + rd.790 + rd.800 + rd.810)	820	352378	1090219	
F.	PROVIZIOANE			
	1. Provizioane pentru beneficiile angajaților	830	0	0
	2. Provizioane pentru garanții acordate cumpărătorilor/clientilor	840	0	0
	3. Provizioane pentru impozite	850	0	0
	4. Alte provizioane	860	0	0
	TOTAL PROVIZIOANE (rd.830 + rd.840 + rd.850 + rd.860)	870	0	0
	TOTAL PASIVE (rd.620 + rd.700 + rd.820 + rd.870)	880	1039716	4921029

SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE

de la 01.01.2021 până la 31.12.2021

Anexa 2

Indicatori	Cod rd.	Perioada de gestiune	
		precedenta	curenta
1	2	3	4
Venituri din vânzări, total	010	2625838	6142006
din care:			
venituri din vânzarea produselor și mărfurilor	011	317500	63317
venituri din prestarea serviciilor și executarea lucrărilor	012	2308338	6078689
venituri din contracte de construcție	013	0	0
venituri din contracte de leasing	014	0	0
venituri din contracte de microfinanțare	015	0	0
alte venituri din vânzări	016	0	0
Costul vânzărilor, total	020	1849483	2834138
din care:			
valoarea contabilă a produselor și mărfurilor vândute	021	420771	54939
costul serviciilor prestate și lucrărilor executate terților	022	1428712	2779199
costuri aferente contractelor de construcție	023	0	0
costuri aferente contractelor de leasing	024	0	0
costuri aferente contractelor de microfinanțare	025	0	0
alte costuri aferente vânzărilor	026	0	0
Profit brut (pierdere brută) (rd.010 - rd.020)	030	776355	3307868
Alte venituri din activitatea operațională	040	99463	966
Cheltuieli de distribuire	050	71437	250106
Cheltuieli administrative	060	143817	207958
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	227585	303905

Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030 + rd.040 - rd.050 - rd.060 - rd.070)	080	432979	2546865
Venituri financiare, total	090	0	0
din care:			
venituri din interese de participare	091	0	0
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	092	0	0
venituri din dobânzi	093	0	0
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	094	0	0
venituri din alte investiții financiare pe termen lung	095	0	0
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	096	0	0
venituri aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	097	0	0
venituri din ieșirea investițiilor financiare	098	0	0
venituri aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	099	0	0
Cheltuieli financiare, total	100	0	0
din care:			
cheltuieli privind dobânzile	101	0	0
inclusiv: cheltuielile aferente părților afiliate	102	0	0
cheltuieli aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	103	0	0
cheltuieli aferente ieșirii investițiilor financiare	104	0	0
cheltuieli aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	105	0	0
Rezultatul: profit (pierdere) financiar(ă) (rd.090 - rd.100)	110	0	0
Venituri cu active imobilizate și excepționale	120	0	0
Cheltuieli cu active imobilizate și excepționale	130	0	0
Rezultatul din operațiuni cu active imobilizate și excepționale: profit (pierdere) (rd.120 - rd.130)	140	0	0
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere) (rd.110 + rd.140)	150	0	0
Profit (pierdere) pînă la impozitare (rd.080 + rd.150)	160	432979	2546865
Cheltuieli privind impozitul pe venit	170	54194	306923
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.160 - rd.170)	180	378785	2239942

SITUAȚIA MODIFICĂRILOR CAPITALULUI PROPRIU

de la 01.01.2021 pînă la 31.12.2021

Anexa 3

Nr. d/o	Indicatori	Cod rd	Sold la începutul perioadei de gestiune	Majorări	Diminuări	Sold la sfîrșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5	6	7
	Capital social și neînregistrat					
	1. Capital social	010	5400	0	0	5400
	2. Capital nevărsat	020	(0)	(0)	(0)	(0)
	3. Capital neînregistrat	030	0	0	0	0
I.	4. Capital retras	040	(0)	(0)	(0)	(0)
	5. Patrimoniul primit de la stat cu drept de proprietate	050	0	0	0	0
	Total capital social și neînregistrat (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040 + rd.050)	060	5400	0	0	5400
II.	Prime de capital	070	0	0	0	0
	Rezerve					
	1. Capital de rezervă	080	0	0	0	0
III.	2. Rezerve statutare	090	0	0	0	0
	3. Alte rezerve	100	0	0	0	0
	Total rezerve (rd.080 + rd.090 + rd.100)	110	0	0	0	0

IV.	Profit (pierdere)					
	1. Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	120	X	0	34895	-34895
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	130	681938	0	0	681938
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	140	X	2239942	0	2239942
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	150	X	(0 ((0 () 0)
	Total profit (pierdere) (rd.120 + rd.130 + rd.140 + rd.150)	160	681938	2239942	34895	2886985
V.	Rezerve din reevaluare	170	0	0	0	0
VI.	Alte elemente de capital propriu	180	0	0	0	0
	Total capital propriu (rd.060 + rd.070 + rd.110 + rd.160 + rd.170 + rd.180)	190	687338	2239942	34895	2892385

SITUAȚIA FLUXURILOR DE NUMERAR

de la 01.01.2021 până la 31.12.2021

Anexa 4

Indicatori	Cod rd	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Fluxuri de numerar din activitatea operațională			
Încasări din vânzări	010	3251530	7298835
Plăți pentru stocuri și servicii procurate	020	1658679	3533671
Plăți către angajați și organe de asigurare socială și medicală	030	231199	431302
Dobânzi plătite	040	0	26564
Plata impozitului pe venit	050	66816	25749
Alte încasări	060	0	112279
Alte plăți	070	1270919	4329277
Fluxul net de numerar din activitatea operațională (rd.010 - rd.020 - rd.030 - rd.040 - rd.050 + rd.060 - rd.070)	080	23917	-935449
Fluxuri de numerar din activitatea de investiții			
Încasări din vânzarea activelor imobilizate	090	0	0
Plăți aferente intrărilor de active imobilizate	100	0	0
Dobânzi încasate	110	0	0
Dividende încasate	120	0	0
inclusiv: dividende încasate din străinătate	121	0	0
Alte încasări (plăți)	130	0	0
Fluxul net de numerar din activitatea de investiții (rd.090 - rd.100 + rd.110 + rd.120 ± rd.130)	140	0	0
Fluxuri de numerar din activitatea financiară			
Încasări sub formă de credite și împrumuturi	150	0	1078670
Plăți aferente rambursării creditelor și împrumuturilor	160	0	64575
Dividende plătite	170	0	0
inclusiv: dividende plătite nerezidenților	171	0	0
Încasări din operațiuni de capital	180	0	0
Alte încasări (plăți)	190	0	0
Fluxul net de numerar din activitatea financiară (rd.150 - rd.160 - rd.170 + rd.180 ± rd.190)	200	0	1014095
Fluxul net de numerar total (± rd.080 ± rd.140 ± rd.200)	210	23917	78646
Diferențe de curs valutar favorabile (nefavorabile)	220	0	0
Sold de numerar la începutul perioadei de gestiune	230	790	24707
Sold de numerar la sfârșitul perioadei de gestiune (± rd.210 ± rd.220 + rd.230)	240	24707	103353

Documente atașate - Notă explicativă (fișierul pdf)

Renovarea rețelei de iluminare stradala din com.Brinzenii Vechi Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de renovare a iluminatului stradal

Valoarea de deviz 344 681,5 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-498				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	2,50	7 738,13	19 345,33
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	2 500,00	18,50	46 250,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	26,00	12,00	312,00
4		Complet de furnitura de sustinere inter a conductorilor forsadate KOIM1500	buc	63,00	12,00	756,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere 3AC4*16-50/14400	buc	26,00	36,00	936,00
6		Banda de inox F207	m	166,00	8,60	1 427,60
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	166,00	19,30	3 203,80
8		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35Kz	buc	214,00	19,00	4 066,00
9	33-02-013-	Montarea constructiilor din otel	t	0,02	16 823,00	336,46

1	2	3	4	5	6	7
	10	sub utilaj, masa pina la 0,01 t*Suport de metal p/u panouri electrice40*40*3-5m l;				
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25	1 399,44	349,86
		Total PT-498 Inclusiv salariu				76 983,05 13 960,68
		<i>Total</i>	lei			76 983,05
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 350,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			2 874,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			8 320,78
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			2 745,85
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				94 274,35 13 960,68
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 498				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	365,49	730,98
12	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	37,83	37,83
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	193,00	386,01
14		Intrerupator automat VA47-29 IP 20 Inom 10A IP tip B	buc	2,00	32,00	64,00
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	284,68	569,35
16		Intrerupator automat VA47-29 IP 20 Inom 32A IP tip B	buc	1,00	32,00	32,00
17		Intrerupator automatBH-32 IP 20 Inom 32A IP tip B	buc	1,00	32,00	32,00
18	10-01-039-	Piese diverse: Releu, cheie, buton	buc	1,00	169,58	169,58

1	2	3	4	5	6	7
	06	si alt, cu pregatire loc de montare				
19	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	398,38	398,38
20		Demaror electromagnetic KM 40-20 uBOBINA -230v Icontact la 40 A	buc	1,00	200,00	200,00
21	08-03-526-2	Lumitatoare al tensiunilor de impuls	buc	1,00	287,94	287,94
22		Lumitatoare ale tensiunii de impuls ОПС1-С(1POL-1);(buc	1,00	200,00	200,00
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,68	1 853,14	3 113,28
24		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	150,00	8,00	1 200,00
25		Cablu AVVGt 2x25 mm2	m	15,00	19,00	285,00
26		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m	3,00	19,50	58,50
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	6 701,50	938,21
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	14,00	4,00	56,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,00	502,89	6 034,65
30		Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
31		Manusa termoretactabila 2P D125	buc	2,00	76,00	152,00
32		Manusa termoretactabila 3P D125	buc	2,00	76,00	152,00
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,00	114,68	458,73
34		Papuc de alluminiu TA25(KBT)	buc	4,00	3,50	14,00
35		Conectoare Forbox d-6mm	buc	210,00	0,45	94,50
36	08-02-369-	Corp de iluminat instalat in afara	buc	66,00	234,33	15 465,83

1	2	3	4	5	6	7
	2	cladirilor, cu becuri de luminescenta				
37		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K	buc	66,00	1 100,00	72 600,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	66,00	350,23	23 115,26
39	material	Comsola cu un brat	buc	66,00	91,00	6 006,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,25	4 602,68	1 150,67
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,30	2 343,43	703,03
		Total PT 498 Inclusiv salariu				134 805,73 42 185,56
		<i>Total</i>	lei			134 805,73
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			10 124,53
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			6 740,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			29 529,89
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			9 060,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				190 260,46 42 185,56
		3. UTILAJ				
		3.1. PT498				
42		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc	1,00	900,00	900,00
43		Panou de evidenta IP54 III MII2-3	buc	1,00	900,00	900,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A	buc	1,00	700,00	700,00
45		Relevu de timp AHC 15A U-220V In-15A AHC	buc	1,00	200,00	200,00
		Total PT498 Inclusiv salariu				2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				2 700,00

		Total	lei			287 234,6
		TVA	20,00 %			57 446,9
		Total deviz: Inclusiv salariu				344 681,5

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com.Brinzenii Vechi
Telenesti**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de renovare a iluminatului stradal**

Valoarea de deviz 344 681,5 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	661,06	84,79	56 051,27
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,02	84,79	86,49
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,79	8,48
		Total manopera				56 146,2

Materiale:

1.	1.7	intrerupator automatBH-32 47-29 IP 20 Inom63A 1P 2P	buc	1,00	32,00	32,00
2.	10	Demaror electromagnetic KM 40-20uBOBIN 230 icontact 40A	buc	1,00	200,00	200,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	500,00	0,00
4.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	500,00	0,00

5.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	300,00	0,00
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	300,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,04	1 200,00	48,00
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1 100,00	0,00
9.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	360,00	0,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 230,00	0,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,16	58,00	67,28
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	5,00	0,05
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,41	26,00	218,66
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,20	2,00	22,40
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,09	200,00	18,00
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,20	15,00	168,00
19.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
20.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,79	26,00	20,54
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	120,00	7,20
22.	1019852	Vopsea	kg	33,79	29,00	979,91
23.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	26,00	36,40
24.	110	Clema 30И 16-70/2,5-35 Kz	buc	214,00	19,00	4 066,00
25.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	5,00	0,00
26.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	50,00	0,00
27.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	12,00	0,00
28.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	50,00	0,00
29.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,02	15 000,00	300,00
30.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,17	220,00	37,40
31.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,19	220,00	41,80
32.	18 material	consola cu un brat	buc	66,00	91,00	6 006,00
33.	2.4	Cablu AVVGt 2x25 mm2	m	15,00	19,00	285,00
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	1 200,00	0,00
35.	22	Lumitatoare ale tensiunii de ompuls OИC1-C	buc	1,00	200,00	200,00
36.	22	Cablur SIP 5 2x25mm2	m	2 500,00	18,50	46 250,00
37.	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	3,00	19,50	58,50
38.	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	150,00	8,00	1 200,00
39.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	68,93	2,20	151,65
40.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,26	0,00	0,00
41.	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
42.	298	Manusa termoretractabila 3P D 25	buc	4,00	76,00	304,00
43.	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	89,00	12,00	1 068,00
44.	30	Papuc de aluminiu,GOST951-80 TA25(KBT)	buc	4,00	3,50	14,00
45.	300	Banda de IINOX F207	m	166,00	8,60	1 427,60
46.	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	14,00	4,00	56,00
47.	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,00	900,00	900,00
48.	403	Panou de evidenta IP54 ИИМП2-3	buc	1,00	900,00	900,00
49.	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,00	700,00	700,00
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,07	0,00	0,00
51.	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	210,00	0,45	94,50
52.	5	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere 3AC 4X16-50/14400	buc	26,00	36,00	936,00
53.	5009031	Scoabe	10 buc	3,88	2,00	7,76
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	26,00	36,40
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,50	3,00	91,50

56.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	36,00	5,04
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,70	2,00	13,40
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	200,00	8,00
59.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,35	59,00	197,65
60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,66	56,00	36,96
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,30	50,00	15,00
62.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	20,00	122,00
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	36,00	0,00
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06	150,00	9,00
65.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,03	1 300,00	39,00
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,84	56,00	47,04
67.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,60	12,00	7,20
68.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,05	36,00	1,80
69.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,21	50,00	60,50
70.	61	Releu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,00	200,00	200,00
71.	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	3,00	32,00	96,00
72.	63	Corpuri de iluminat COB LED20W 6500K (5 Aani garantie)	buc	66,00	1 100,00	72 600,00
73.	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	166,00	19,30	3 203,80
Total materiale de constructii						144 712,9

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,68	600,00	2 208,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,04	19,00	95,76
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	24,40	19,00	463,60
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,04	120,00	604,80
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	29,88	120,00	3 585,60
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	61,02	19,00	1 159,38
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	187,74	19,00	3 567,06
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,30	56,00	352,80
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	120,00	52,80
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	120,00	52,80
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00	350,00	0,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	19,00	2,85
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,01	19,00	0,19
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32	19,00	6,08
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,62	19,00	11,78
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,05	150,00	307,50
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	350,00	21,00
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,60	56,00	33,60
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,68	300,00	1 104,00
Total utilaje de constructii						13 629,6

Total	lei	287 234,6
TVA	20,00 %	57 446,9

Total deviz:**344 681,5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala Investitor**
din com.Brinzenii Vechi Telenesti**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-498				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			7 738,13
	1	Muncitor	h-om	65,240	84,79	5 531,70
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	5,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	50,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	12,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	50,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	150,00	123,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760	19,00	185,44
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950	120,00	1 434,24
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	19,00	463,75
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m			18,50
	22	Cablur SIP 5 2x25mm2	m	1,000	18,50	18,50
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			12,00
	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	1,000	12,00	12,00
4		Complet de furnitura de sustinere inter a conductorilor forsadate KOIIM1500	buc			12,00
	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	1,000	12,00	12,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere 3AC4*16-50/14400	buc			36,00
	5	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere 3AC 4X16-50/14400	buc	1,000	36,00	36,00
6		Banda de inox F207	m			8,60
	300	Banda de IINOX F207	m	1,000	8,60	8,60
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice	buc			19,30

1	2	3	4	5	6	7
		inoxidabile A200				
	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,000	19,30	19,30
8		Clema ЗОИ 16-70/2,5-35Kz	buc			19,00
	110	Clema ЗОИ 16-70/2,5-35 Kz	buc	1,000	19,00	19,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t*Suport de metal p/u panouri electrice40*40*3-5m l;	t			16 823,00
	1	Muncitor	h-om	21,630	84,79	1 823,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,030	15 000,00	15 000,00
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 399,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,79	345,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,79	33,92
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,20	606,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	220,00	167,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	220,00	149,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	19,00	0,76
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	350,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	19,00	11,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	84,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 498				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			365,49
	1	Muncitor	h-om	2,370	84,79	200,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	58,00	5,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	26,00	2,60
	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	600,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	56,00	39,76
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
12	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			37,83
	1	Muncitor	h-om	0,340	84,79	28,83
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	300,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			193,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	84,79	132,27
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	26,00	1,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	200,00	3,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	120,00	0,60
	1019852	Vopsea	kg	0,036	29,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	36,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	36,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	600,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
14		Intrerupator automat VA47-29 IP 20 Inom 10A IP tip B	buc			32,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 IP	buc	1,000	32,00	32,00
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			284,68
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,72
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	26,00	9,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	200,00	3,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	36,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	36,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	1,50
16		Intrerupator automat VA47-29 IP 20 Inom 32A IP tip B	buc			32,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 IP	buc	1,000	32,00	32,00
17		Intrerupator automatBH-32 IP 20 Inom 32A IP tip B	buc			32,00
	1.7	intrerupator automatBH-32 47-29 IP 20 Inom63A 1P 2P	buc	1,000	32,00	32,00
18	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			169,58
	1	Muncitor	h-om	2,000	84,79	169,58
19	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			398,38
	1	Muncitor	h-om	2,740	84,79	232,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,090	58,00	5,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	26,00	9,62
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,045	29,00	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	1 200,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	20,00	122,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	36,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	36,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,120	56,00	6,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	19,00	2,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	300,00	3,00
20		Demaror electromagnetic KM 40-20 uBOBINA -230v Icontact la 40 A	buc			200,00
	10	Demaror electromagnetic KM 40-20uBOBIN 230 icontact 40A	buc	1,000	200,00	200,00
21	08-03-526-2	Lumitatoare al tensiunilor de impuls	buc			287,94
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	26,00	9,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	200,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	36,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	36,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	3,00
22		Lumitatoare ale tensiunii de impuls OИC1-C(IPOL-1;(buc			200,00
	22	Lumitatoare ale tensiunii de ompuls OИC1-C	buc	1,000	200,00	200,00
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 853,14
	1	Muncitor	h-om	12,400	84,79	1 051,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 100,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1 230,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,79
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	600,00	235,71
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	19,00	57,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	120,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	117,86
24		Cablu AVVG 3x4 mm2	m			8,00
	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	1,000	8,00	8,00
25		Cablu AVVGt 2x25 mm2	m			19,00
	2.4	Cablu AVVGt 2x25 mm2	m	1,000	19,00	19,00
26		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m			19,50
	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	1,000	19,50	19,50
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 701,50
	1	Muncitor	h-om	34,700	84,79	2 943,43
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	300,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	1 200,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТЗСН", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 428,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,00	62,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	2,00	43,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	15,00	326,79
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	26,00	260,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	26,00	260,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	36,00	36,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	600,00	128,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	56,00	1 004,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	19,00	84,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	300,00	64,29
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m			4,00
	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	1,000	4,00	4,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			502,89
	1	Muncitor	h-om	5,050	84,79	428,19
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	500,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	600,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,710	19,00	70,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	300,00	1,00
30		Tub retractabil 12-3(1m)	buc			12,50
	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	1,000	12,50	12,50
31		Manusa termoretactabila 2P D125	buc			76,00
	298	Manusa termoretactabila 3P D 25	buc	1,000	76,00	76,00
32		Manusa termoretactabila 3P D125	buc			76,00
	298	Manusa termoretactabila 3P D 25	buc	1,000	76,00	76,00
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			114,68
	1	Muncitor	h-om	1,150	84,79	97,51
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	500,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150	12,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
34		Papuc de aluminiu TA25(KBT)	buc			3,50
	30	Papuc de aluminiu, GOST951-80 TA25(KBT)	buc	1,000	3,50	3,50
35		Conectoare Forbox d-6mm	buc			0,45
	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	1,000	0,45	0,45
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			234,33
	1	Muncitor	h-om	2,340	84,79	198,41
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,012	26,00	0,31
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	56,00	0,56
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 300,00	0,59
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,020	600,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,840	19,00	15,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
37		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K	buc			1 100,00
	63	Corpuri de iluminat COB LED20W 6500K (5 Aani garantie)	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			350,23
	1	Muncitor	h-om	3,410	84,79	289,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 200,00	0,73
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	26,00	2,60
	1019852	Vopsea	kg	0,500	29,00	14,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	19,00	25,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
39	material	Comsola cu un brat	buc			91,00
	18 material	consola cu un brat	buc	1,000	91,00	91,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			4 602,68
	1	Muncitor	h-om	19,000	84,79	1 611,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	360,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,550	58,00	32,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	20 000,00	1 600,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	29,00	58,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	2,00	3,04
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	59,00	790,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	600,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	56,00	188,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	300,00	60,00
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 343,43
	1	Muncitor	h-om	8,290	84,79	703,77
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	20 000,00	1 333,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	1 230,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	58,00	44,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	600,00	80,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	56,00	141,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	300,00	40,00
		3. UTILAJ				
		3.1. PT498				
42		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc			900,00
	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,000	900,00	900,00
43		Panou de evidenta IP54 ИИМІІ-3	buc			900,00
	403	Panou de evidenta IP54 ИИМІІ-3	buc	1,000	900,00	900,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A	buc			700,00
	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,000	700,00	700,00
45		Relevu de timp AHC 15A U-220V In-15A AHC	buc			200,00
	61	Relevu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,000	200,00	200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Renovarea rețelei de iluminare stradala din com Brinzenii Vechi r Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Repararea rețelei de iluminare stradala

Valoarea de deviz 229 327,2 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-497				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	2,03	7 737,75	15 707,63
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	2 030,00	18,50	37 555,00
3		Furnitura de sustinere KM-1500	buc	62,00	12,00	744,00
4		Furnitura de sustinere inter a conductorilor forsadate RA25	buc	28,00	12,00	336,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere PA416/35	buc	64,00	45,00	2 880,00
6		Banda metalica de inox F207	m	190,00	8,60	1 634,00
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	190,00	19,30	3 667,00
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	132,00	13,00	1 716,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01	t	0,04	3 344,25	133,77

1	2	3	4	5	6	7
		t*Suport de metal p/u panouri electrice40*40*3-5m l;				
		Total PT-497 Inclusiv salariu				64 373,40 11 303,36
		<i>Total</i>	lei			64 373,40
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 712,81
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			2 429,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			6 951,58
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			2 294,02
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				78 761,41 11 303,36
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 497				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	366,49	732,98
11	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	37,83	37,83
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	239,56	479,11
13		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 6A IP tip B	buc	2,00	28,00	56,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00	384,56	1 538,24
15		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 40A IP tip B(in pt 497)	buc	1,00	28,00	28,00
16		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 32A IP tip B	buc	1,00	28,00	28,00
17	10-01-039-06	Intreroator de sarciba BH-32 iIP 20 Inom 63A.2P	buc	1,00	84,79	84,79
18		Intrerupator automat BH -32 1P 20 Inom 40A IP 2P	buc	1,00	28,00	28,00
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, de tip	buc	1,00	169,58	169,58
20	08-03-530-	Demaror magnetic de destinatie	buc	1,00	2 106,38	2 106,38

1	2	3	4	5	6	7
	1	comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A				
21		Demaror electro magnetic КМИЗ 40-12 Ubobina-230v - contact la 40 A	buc	1,00	200,00	200,00
22	08-03-526-2	Lumitatoare al tensiunilor de impuls	buc	1,00	338,64	338,64
23		Lumitatoare ale tensiunii de impuls ОПС1-С	buc	1,00	177,00	177,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,54	1 849,80	998,89
25		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	50,00	10,60	530,00
26		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m	4,00	19,00	76,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,32	6 068,47	1 941,91
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	32,00	4,00	128,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,00	502,64	6 031,65
30		Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
31		Manusa termoretactabila 2P D16	buc	4,00	76,00	304,00
32	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,00	114,68	1 376,20
33		Papuc de alluminiu TA25(KBT)	buc	8,00	3,50	28,00
34		Papuc de alluminiu TA25(KBT)	buc	4,00	6,00	24,00
35		Conectoare Forbox d-6mm	buc	66,00	0,45	29,70
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	33,00	241,62	7 973,54
37		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K(5 ani garantie)	buc	33,00	1 100,00	36 300,00

1	2	3	4	5	6	7
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	33,00	351,23	11 590,63
39	material	Comsola cu un brat	buc	33,00	91,00	3 003,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,12	3 083,08	369,97
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,20	3 043,04	3 651,65
		Total PT 497 Inclusiv salariu				80 461,69 28 225,71
		<i>Total</i>	lei			80 461,69
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			6 774,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			2 350,60
		<i>Cheltuiri de regie</i>	70,00 %			19 758,00
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			3 280,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				109 344,46 28 225,71
		3. UTILAJ				
		3.1. PT497				
42		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
43		Panou de evidenta IP54 IIIIII2-3	buc	1,00	900,00	900,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A 50Hz	buc	1,00	700,00	700,00
45		Relevu de timp AHC 15A Ub - 220V In-16A	buc	1,00	200,00	200,00
		Total PT497 Inclusiv salariu				3 000,00
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				3 000,00
		Total	lei			191 106,0

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			38 221,2
		Total deviz: Inclusiv salariu				229 327,2

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com Brinzenii
Vechi r Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Repararea rețelei de iluminare stradala**

Valoarea de deviz 229 327,2 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	466,20	84,79	39 529,07
		Total manopera				39 529,1

Materiale:

1.	10	Demaror electromagnetic KM 40-20uBOBIN 230 icontact 40A	buc	1,00	200,00	200,00
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	500,00	0,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,01	500,00	5,00
4.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	300,00	0,00
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	300,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	1 200,00	24,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1 100,00	0,00
8.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	360,00	0,00

10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	1 200,00	24,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 230,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,27	58,00	131,66
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	5,00	0,10
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,87	36,00	211,32
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,34	2,00	52,68
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,12	20,00	2,40
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,34	10,00	263,40
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01	1 200,00	12,00
19.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,40	26,00	10,40
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,09	120,00	10,80
21.	1019852	Vopsea	kg	19,53	29,00	566,37
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,20	26,00	83,20
23.	110	Clema 30И 16-70/2,5-35 Kz	buc	132,00	13,00	1 716,00
24.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	20,00	0,00
25.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	2,00	0,00
26.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	5,00	0,00
27.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	5,00	0,00
28.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	5,00	0,00
29.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	5,00	0,00
30.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	5,00	0,00
31.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,04	1 500,00	60,00
32.	12..	Interrupator BH32 IP20 Inom 63A 2P	buc	1,00	84,79	84,79
33.	18 material	consola cu un brat	buc	33,00	91,00	3 003,00
34.	20..	interrupator automat BH-32 IP 20 Inom 40A 1P 2P	buc	1,00	28,00	28,00
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	20 000,00	200,00
36.	22	Lumitoare ale tensiunii de ompuls OИC1-C	buc	1,00	177,00	177,00
37.	22	Conductor SIP 5 2x25mm2	m	2 030,00	18,50	37 555,00
38.	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	4,00	19,00	76,00
39.	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	50,00	10,60	530,00
40.	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
41.	298	Manusa termoretractabila 3P D 25	buc	4,00	76,00	304,00
42.	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	62,00	12,00	744,00
43.	30	Papuc de aluminiu,GOST951-80 TA25(KBT)	buc	8,00	3,50	28,00
44.	300	Banda de INOX F207	m	190,00	8,60	1 634,00
45.	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	32,00	4,00	128,00
46.	34	Papuc de aluminiu,GOST951-80 TA16(KBT)	buc	4,00	6,00	24,00
47.	4.	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere PA416./35	buc	64,00	45,00	2 880,00
48.	4...	furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate RA25	buc	28,00	12,00	336,00
49.	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
50.	403	Panou de evidenta IP54 ИИМІ2-3	buc	1,00	900,00	900,00
51.	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,00	700,00	700,00
52.	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	66,00	0,45	29,70
53.	5009031	Scoabe	10 buc	9,98	36,00	359,28
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,20	26,00	83,20
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,70	12,00	512,40
56.	5009070	Racordari	10 buc	0,32	15,00	4,80
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИІГ-50"	buc	9,60	2,00	19,20
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	50,00	2,00
59.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	17,69	59,00	1 043,71

60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,33	56,00	18,48
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,41	50,00	20,50
62.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	300,00	1 830,00
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	6,00	0,06
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07	150,00	10,50
65.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,02	13 000,00	260,00
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,27	56,00	15,12
67.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,80	12,00	21,60
68.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,07	26,00	1,82
69.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,75	50,00	87,50
70.	61	Releu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,00	200,00	200,00
71.	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	4,00	28,00	112,00
72.	63	Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500	buc	33,00	1 100,00	36 300,00
73.	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	190,00	19,30	3 667,00
Total materiale de construcții						98 604,0

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,10	600,00	1 260,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,62	19,00	30,78
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	19,81	19,00	376,39
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,62	120,00	194,40
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	24,26	120,00	2 911,20
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	49,55	19,00	941,45
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	116,13	19,00	2 206,47
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,61	56,00	706,16
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	120,00	52,80
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	120,00	52,80
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,40	19,00	7,60
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,42	19,00	26,98
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,66	150,00	249,00
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,00	56,00	56,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,10	300,00	630,00
Total utilaje de construcții						9 702,1

Total	lei	191 106,0
TVA	20,00 %	38 221,2

Total deviz:

229 327,2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala Investitor
din com Brinzenii Vechi r Telenesti
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-497				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			7 737,75
	1	Muncitor	h-om	65,240	84,79	5 531,82
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	2,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	5,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	5,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	5,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	5,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	5,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	20,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	150,00	122,66
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760	19,00	185,41
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950	120,00	1 434,09
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	19,00	463,77
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m			18,50
	22	Conductor SIP 5 2x25mm2	m	1,000	18,50	18,50
3		Furnitura de sustinere KM-1500	buc			12,00
	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsdade KOPM1500	buc	1,000	12,00	12,00
4		Furnitura de sustinere inter a conductorilor forsdade RA25	buc			12,00
	4...	furnitura de sustinere interioara conductorilor forsdade RA25	buc	1,000	12,00	12,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere PA416/35	buc			45,00
	4.	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere PA416./35	buc	1,000	45,00	45,00
6		Banda metalica de inox F207	m			8,60
	300	Banda de IINOX F207	m	1,000	8,60	8,60
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			19,30
	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,000	19,30	19,30
8		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc			13,00
	110	Clema 30И 16-70/2,5-35 Kz	buc	1,000	13,00	13,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t*Suport de metal p/u	t			3 344,25

1	2	3	4	5	6	7
		panouri electrice 40*40*3-5m l;				
	1	Muncitor	h-om	21,630	84,79	1 844,25
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,030	1 500,00	1 500,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 497				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc			366,49
	1	Muncitor	h-om	2,370	84,79	200,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	58,00	5,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	600,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	56,00	39,76
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
11	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			37,83
	1	Muncitor	h-om	0,340	84,79	28,83
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	300,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			239,56
	1	Muncitor	h-om	1,560	84,79	132,27
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	36,00	1,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	120,00	0,60
	1019852	Vopsea	kg	0,036	29,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	12,00	73,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	26,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	600,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
13		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 6A IP tip B	buc			28,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	1,000	28,00	28,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			384,56
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	36,00	13,68

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	20 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	12,00	73,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	6,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	1,50
15		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 40A IP tip B(in pt 497)	buc			28,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	1,000	28,00	28,00
16		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 32A IP tip B	buc			28,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	1,000	28,00	28,00
17	10-01-039-06	Intrruoator de sarciba BH-32 iIP 20 Inom 63A.2P	buc			84,79
	12..	I ntrerupator BH32 IP20 Inom 63A 2P	buc	1,000	84,79	84,79
18		Intrerupator automat BH -32 1P 20 Inom 40A IP 2P	buc			28,00
	20..	intrerupator automat BH-32 IP 20 Inom 40A 1P 2P	buc	1,000	28,00	28,00
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, de tip	buc			169,58
	1	Muncitor	h-om	2,000	84,79	169,58
20	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			2 106,38
	1	Muncitor	h-om	2,740	84,79	232,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,090	58,00	5,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	36,00	13,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	20,00	0,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,045	29,00	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	20 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	300,00	1 830,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,120	56,00	6,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	19,00	2,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	300,00	3,00
21		Demaror electro magnetic KMI3 40-12 Ubobina-230v -contact la 40 A	buc			200,00
	10	Demaror electromagnetice KM 40-20uBOBIN 230 icontract 40A	buc	1,000	200,00	200,00
22	08-03-526-2	Lumitatoare al tensiunilor de impuls	buc			338,64
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	12,00	73,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	3,00
23		Lumitatoare ale tensiunii de impuls ОПС1-С	buc			177,00
	22	Lumitatoare ale tensiunii de ompuls ОПС1-С	buc	1,000	177,00	177,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 849,80
	1	Muncitor	h-om	12,400	84,79	1 052,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 100,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 230,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	2,78
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	600,00	233,33
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	19,00	57,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	120,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	116,67
25		Cablu AVVG 3x4 mm2	m			10,60
	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	1,000	10,60	10,60
26		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m			19,00
	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	1,000	19,00	19,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 068,47
	1	Muncitor	h-om	34,700	84,79	2 941,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	300,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	1 200,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	1 200,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,00	61,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	2,00	43,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	10,00	218,13
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	26,00	260,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	36,00	900,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	26,00	260,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	600,00	131,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	56,00	1 002,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	19,00	84,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	300,00	65,63
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m			4,00
	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	1,000	4,00	4,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori,	buc			502,64

1	2	3	4	5	6	7
		tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				
	1	Muncitor	h-om	5,050	84,79	428,19
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	500,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	600,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,710	19,00	70,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	300,00	1,00
30		Tub retractabil 12-3(1m)	buc			12,50
	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	1,000	12,50	12,50
31		Manusa termoretactabila 2P D16	buc			76,00
	298	Manusa termoretactabila 3P D 25	buc	1,000	76,00	76,00
32	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			114,68
	1	Muncitor	h-om	1,150	84,79	97,51
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	500,00	0,42
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150	12,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
33		Papuc de aluminiu TA25(KBT)	buc			3,50
	30	Papuc de aluminiu, GOST951-80 TA25(KBT)	buc	1,000	3,50	3,50
34		Papuc de aluminiu TA25(KBT)	buc			6,00
	34	Papuc de aluminiu, GOST951-80 TA16(KBT)	buc	1,000	6,00	6,00
35		Conectoare Forbox d-6mm	buc			0,45
	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	1,000	0,45	0,45
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			241,62
	1	Muncitor	h-om	2,340	84,79	198,41
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	26,00	0,32
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	56,00	0,56
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	13 000,00	7,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,840	19,00	15,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
37		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K(5 ani garantie)	buc			1 100,00
	63	Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			351,23
	1	Muncitor	h-om	3,410	84,79	289,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 200,00	0,73
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,500	29,00	14,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	19,00	25,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
39	material	Comsola cu un brat	buc			91,00
	18 material	consola cu un brat	buc	1,000	91,00	91,00

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			3 083,08
	1	Muncitor	h-om	19,000	84,79	1 611,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	360,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,550	58,00	33,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	10,00	81,67
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	1 200,00	100,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	29,00	58,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	36,00	54,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	59,00	791,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	600,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	56,00	186,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	300,00	50,00
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			3 043,04
	1	Muncitor	h-om	20,100	84,79	1 704,28
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	20 000,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	360,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	58,00	52,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	29,00	58,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	36,00	54,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	59,00	790,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	600,00	65,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	56,00	188,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	300,00	32,50
		3. UTILAJ				
		3.1. PT497				
42		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc			1 200,00
	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
43		Panou de evidenta IP54 ИИМП2-3	buc			900,00
	403	Panou de evidenta IP54 ИИМП2-3	buc	1,000	900,00	900,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A 50Hz	buc			700,00
	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,000	700,00	700,00
45		Relevu de timp AHC 15A Ub -220V In-16A	buc			200,00
	61	Relevu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,000	200,00	200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Renovarea rețelei de iluminare stradala din com Brinzenii Vechi r Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Repararea rețelei de iluminare stradala

Valoarea de deviz 187 858,4 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-463				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	1,60	7 737,62	12 380,20
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	1 600,00	18,50	29 600,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	32,00	12,00	384,00
4		Complet de furnitura de sustinere inter a conductorilor forsadate KOIM1500	buc	28,00	12,00	336,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	32,00	45,00	1 440,00
6		Banda metalica de inox F207	m	96,00	8,60	825,60
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	96,00	19,30	1 852,80
8		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc	96,00	19,00	1 824,00
9	33-02-013-	Montarea constructiilor din otel	t	0,02	21 823,00	436,46

1	2	3	4	5	6	7
	10	sub utilaj, masa pina la 0,01 t*Suport de metal p/u panouri electrice40*40*3-5m l;				
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,50	162,80	81,40
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,50	1 458,78	729,39
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura(pilon zincat metalic h-7m)	buc	1,00	5 003,51	5 003,51
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,50	25,44	12,72
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,50	72,92	36,46
		Total PT-463 Inclusiv salariu				54 942,54 10 166,33
		<i>Total</i>	lei			54 942,54
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 439,92
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			2 053,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			5 943,55
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			1 961,38
		Total Lucrari de constructie				67 340,47

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				10 166,33
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 463				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	365,49	730,98
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	37,83	37,83
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	191,03	191,03
18		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 10A IP tip B	buc	1,00	28,00	28,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	281,88	563,75
20		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 32A IP tip B	buc	1,00	28,00	28,00
21		Intrerupator automat BH -32 1P 20 Inom 63A IP 2P	buc	1,00	36,00	36,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, de tip	buc	1,00	169,58	169,58
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	303,18	303,18
24		Demaror electro magnetic KM 40-20 Ubobina-230v -Icontact la 40 A	buc	1,00	200,00	200,00
25	08-03-526-2	Lumitatoare al tensiunilor de impuls	buc	1,00	286,04	286,04
26		Lumitatoare ale tensiunii de impuls OIIC1(1 pol)	buc	1,00	290,00	290,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,18	1 852,61	2 186,08
28		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	100,00	8,60	860,00
29		Cablu AVVGt 2x25 mm2	m	15,00	19,50	292,50
30		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m	3,00	19,50	58,50

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	6 192,64	866,97
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	14,00	4,00	56,00
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,00	503,39	6 040,65
34		Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
35		Manusa termoretactabila 2P D25	buc	2,00	76,00	152,00
36		Manusa termoretactabila 3P D25	buc	2,00	76,00	152,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,00	115,43	461,73
38		Papuc de alluminiu TA25(KBT)	buc	4,00	3,50	14,00
39		Conectoare Forbox d-6mm	buc	82,00	0,45	36,90
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	26,00	238,74	6 207,20
41		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K(5 ani garantie)	buc	26,00	1 100,00	28 600,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	26,00	350,43	9 111,10
43	material	Comsola cu un brat	buc	26,00	91,00	2 366,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,25	3 150,36	787,59
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm(L-15MM)	10 buc	0,30	1 083,43	325,03
		Total PT 463 Inclusiv salariu				61 538,64 22 025,88
		<i>Total</i>	lei			61 538,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			5 286,21
		<i>Tramportarea materialelor</i>	5,00 %			1 745,45
		<i>Cheltuirli de regie</i>	70,00 %			15 418,12
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			2 519,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				86 508,07 22 025,88
		3. UTILAJ				
		3.1. PT463				
46		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc	1,00	900,00	900,00
47		Panou de evidenta IP54 IIMII2-3	buc	1,00	900,00	900,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A 50Hz	buc	1,00	700,00	700,00
49		Relevu de timp AHC 15A Ub - 220V In-16A	buc	1,00	200,00	200,00
		Total PT463 Inclusiv salariu				2 700,00
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				2 700,00

		Total	lei		156 548,7
		TVA	20,00 %		31 309,7
		Total deviz: Inclusiv salariu	187 858,4		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

stradala din com Brinzenii Vechi r Telenesti

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Repararea rețelei de iluminare stradala

Valoarea de deviz 187 858,4 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	364,58	84,79	30 912,72
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,05	84,79	173,82
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,30	84,79	958,13
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,86	84,79	72,92
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,79	16,96
6.	9312040019600	Sapator	h-om	0,68	84,79	57,66
Total manopera						32 192,3

Materiale:

1.	10	Demaror electromagnetic KM 40-20uBOBIN 230 icontract 40A	buc	1,00	200,00	200,00
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	500,00	0,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	500,00	0,00
4.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	300,00	0,00
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	300,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	1 200,00	24,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1 100,00	0,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02	1 100,00	22,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	360,00	0,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	1 200,00	12,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 230,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,09	58,00	63,22
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	5,00	0,05
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,36	26,00	113,36
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,98	2,00	19,96
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,07	20,00	1,40
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,98	15,00	149,70
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,02	1 200,00	24,00
19.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,31	26,00	8,06
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	120,00	7,20
21.	1019852	Vopsea	kg	13,76	29,00	399,04
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	26,00	36,40
23.	110	Clema 30И 16-70/2,5-35 Kz	buc	96,00	19,00	1 824,00
24.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	20,00	0,00
25.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	3,00	0,00

26.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	41,00	0,00
27.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	3,00	0,00
28.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	3,00	0,00
29.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
30.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	56,00	0,00
31.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,02	20 000,00	400,00
32.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,18	220,00	39,60
33.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,34	220,00	74,80
34.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,37	220,00	81,40
35.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,20	220,00	44,00
36.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,30	0,00	0,00
37.	18 material	consola cu un brat	buc	26,00	91,00	2 366,00
38.	20	intrerupator automat BH-32 IP 20 Inom 63A B10 IP	buc	1,00	36,00	36,00
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	1 200,00	0,00
40.	22	Lumitoare ale tensiunii de ompuls OIIC1-C	buc	1,00	290,00	290,00
41.	22	Conductor SIP 5 2x25mm2	m	1 600,00	18,50	29 600,00
42.	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	18,00	19,50	351,00
43.	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	100,00	8,60	860,00
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,00	2,20	220,00
45.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	137,87	2,20	303,31
46.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,52	0,00	0,00
47.	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
48.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,01	3 600,00	3 636,00
49.	298	Manusa termoretractabila 3P D 25	buc	4,00	76,00	304,00
50.	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	60,00	12,00	720,00
51.	30	Papuc de aluminiu,GOST951-80 TA25(KBT)	buc	4,00	3,50	14,00
52.	300	Banda de IINOX F207	m	96,00	8,60	825,60
53.	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	14,00	4,00	56,00
54.	4.	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere PA416./35	buc	32,00	45,00	1 440,00
55.	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,00	900,00	900,00
56.	403	Panou de evidenta IP54 IIMPI2-3	buc	1,00	900,00	900,00
57.	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,00	700,00	700,00
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	0,00	0,00
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,23	0,00	0,00
60.	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	82,00	0,45	36,90
61.	5009031	Scoabe	10 buc	3,88	36,00	139,68
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	26,00	36,40
63.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,40	3,00	73,20
64.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	20,00	2,80
65.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,70	2,00	11,40
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	500,00	20,00
67.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,35	59,00	197,65
68.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,26	56,00	14,56
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,27	50,00	13,50
70.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	5,00	30,50
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	6,00	0,00
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	150,00	7,50
73.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,01	13 000,00	130,00

74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,59	56,00	33,04
75.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,60	12,00	7,20
76.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,05	26,00	1,30
77.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,80	50,00	40,00
78.	61	Releu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,00	200,00	200,00
79.	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	2,00	28,00	56,00
80.	63	Corpuri de iluminat COB LED50W 6500 K (5 ani garantie)	buc	26,00	1 100,00	28 600,00
81.	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	96,00	19,30	1 852,80
Total materiale de constructii						78 670,5

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,88	600,00	1 128,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,54	19,00	67,26
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	15,62	19,00	296,78
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,54	120,00	424,80
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	19,12	120,00	2 294,40
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	39,06	19,00	742,14
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	100,94	19,00	1 917,86
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,17	56,00	345,52
9.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	120,00	52,80
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	120,00	52,80
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01	350,00	3,50
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	120,00	36,00
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,03	120,00	3,60
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	19,00	2,28
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,28	19,00	5,32
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,62	19,00	11,78
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,23	450,00	103,50
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,31	150,00	196,50
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,12	300,00	36,00
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,60	56,00	33,60
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,88	300,00	564,00
Total utilaje de constructii						8 318,4

Total	lei	156 548,7
TVA	20,00 %	31 309,7

Total deviz:

187 858,4

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala Investitor
din com Brinzenii Vechi r Telenesti
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-463				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			7 737,62
	1	Muncitor	h-om	65,240	84,79	5 531,49
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	3,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	41,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	3,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	3,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	56,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	20,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	150,00	122,81
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760	19,00	185,49
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950	120,00	1 434,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	19,00	463,84
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m			18,50
	22	Conductor SIP 5 2x25mm2	m	1,000	18,50	18,50
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			12,00
	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	1,000	12,00	12,00
4		Complet de furnitura de sustinere inter a conductorilor forsadate KOIIM1500	buc			12,00
	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	1,000	12,00	12,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			45,00
	4.	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere PA416./35	buc	1,000	45,00	45,00
6		Banda metalica de inox F207	m			8,60
	300	Banda de IINOX F207	m	1,000	8,60	8,60
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			19,30
	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,000	19,30	19,30
8		Clema 3OИ 16-70/2,5-35	buc			19,00
	110	Clema 3OИ 16-70/2,5-35 Kz	buc	1,000	19,00	19,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t*Suport de metal p/u	t			21 823,00

1	2	3	4	5	6	7
		panouri electrice 40*40*3-5m l;				
	1	Muncitor	h-om	21,630	84,79	1 823,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,030	20 000,00	20 000,00
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			162,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	84,79	115,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	84,79	47,48
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 458,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,79	347,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,79	33,92
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,20	606,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	220,00	162,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	0,680	220,00	149,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	120,00	7,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	350,00	7,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	120,00	72,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	300,00	72,00
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura(pilon zincat metalic h-7m)	buc			5 003,51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,300	84,79	958,13
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,010	3 600,00	3 636,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,000	2,20	220,00
	1421102200642	Nisip sortat spalata de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,200	220,00	44,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalata de riu 7-30 mm	m3	0,180	220,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	0,00	0,00
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,300	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	19,00	2,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	450,00	103,50
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			25,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,79	25,44
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			72,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	84,79	72,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	0,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 463				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			365,49
	1	Muncitor	h-om	2,370	84,79	200,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	58,00	5,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	26,00	2,60
	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	600,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,710	56,00	39,76

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			37,83
	1	Muncitor	h-om	0,340	84,79	28,83
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	300,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			191,03
	1	Muncitor	h-om	1,560	84,79	132,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	26,00	1,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,036	29,00	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	600,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
18		Înterupator automat VA47-29 1P 20 Inom 10A IP tip B	buc			28,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	1,000	28,00	28,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			281,88
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	26,00	9,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	1,50
20		Înterupator automat VA47-29 1P 20 Inom 32A IP tip B	buc			28,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	1,000	28,00	28,00
21		Înterupator automat BH -32 1P 20 Inom 63A IP 2P	buc			36,00
	20	intrerupator automat BH-32 IP 20 Inom 63A B10 1P	buc	1,000	36,00	36,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, de tip	buc			169,58
	1	Muncitor	h-om	2,000	84,79	169,58
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			303,18
	1	Muncitor	h-om	2,740	84,79	232,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,090	58,00	5,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	26,00	9,62
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	20,00	0,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,045	29,00	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	1 200,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	5,00	30,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,120	56,00	6,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	19,00	2,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	300,00	3,00
24		Demaror electro magnetic KM 40-20 Ubobina-230v -Icontact la 40 A	buc			200,00
	10	Demaror electromagnetice KM 40-20uBOBIN 230 icontact 40A	buc	1,000	200,00	200,00
25	08-03-526-2	Lumitoare ale tensiunilor de impuls	buc			286,04
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	26,00	9,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	3,00
26		Lumitoare ale tensiunii de impuls OIIC1(1 pol)	buc			290,00
	22	Lumitoare ale tensiunii de ompuls OIIC1-C	buc	1,000	290,00	290,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 852,61

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,400	84,79	1 051,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 100,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 230,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,27
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	600,00	233,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	19,00	57,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	120,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	116,95
28		Cablu AVVG 3x4 mm2	m			8,60
	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	1,000	8,60	8,60
29		Cablu AVVGt 2x25 mm2	m			19,50
	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	1,000	19,50	19,50
30		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m			19,50
	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	1,000	19,50	19,50
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 192,64
	1	Muncitor	h-om	34,700	84,79	2 943,43
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	300,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	1 200,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	1 200,00	85,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,00	62,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	2,00	43,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	15,00	326,79
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	26,00	260,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	36,00	900,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	26,00	260,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	600,00	128,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	56,00	1 004,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	19,00	84,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	300,00	64,29
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m			4,00
	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	1,000	4,00	4,00
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			503,39
	1	Muncitor	h-om	5,050	84,79	428,19
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	500,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	600,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,710	19,00	70,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	300,00	1,00
34		Tub retractabil 12-3(1m)	buc			12,50
	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	1,000	12,50	12,50
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			76,00
	298	Manusa termoretractabila 3P D 25	buc	1,000	76,00	76,00
36		Manusa termoretractabila 3P D25	buc			76,00
	298	Manusa termoretractabila 3P D 25	buc	1,000	76,00	76,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			115,43
	1	Muncitor	h-om	1,150	84,79	97,51
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150	12,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
38		Papuc de alluminiu TA25(KBT)	buc			3,50
	30	Papuc de aluminiu,GOST951-80 TA25(KBT)	buc	1,000	3,50	3,50
39		Conectoare Forbox d-6mm	buc			0,45
	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	1,000	0,45	0,45
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			238,74
	1	Muncitor	h-om	2,340	84,79	198,41
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	26,00	0,31
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	56,00	0,56
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	13 000,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,840	19,00	15,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
41		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K(5 ani garantie)	buc			1 100,00
	63	Corpuri de iluminat COB LED50W 6500 K (5 ani garantie)	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			350,43
	1	Muncitor	h-om	3,410	84,79	289,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 200,00	0,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	26,00	2,60
	1019852	Vopsea	kg	0,500	29,00	14,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	19,00	25,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
43	material	Consola cu un brat	buc			91,00
	18 material	consola cu un brat	buc	1,000	91,00	91,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 150,36
	1	Muncitor	h-om	19,000	84,79	1 611,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	360,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,550	58,00	32,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	1 200,00	96,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	29,00	58,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	36,00	54,72
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	59,00	790,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	600,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	56,00	188,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	300,00	60,00
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm(L-15MM)	10 buc			1 083,43
	1	Muncitor	h-om	8,290	84,79	703,77
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	1 100,00	73,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	1 230,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,780	58,00	44,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	600,00	80,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	56,00	141,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	300,00	40,00
		3. UTILAJ				
		3.1. PT463				
46		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc			900,00
	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,000	900,00	900,00
47		Panou de evidenta IP54 ИИМИ2-3	buc			900,00
	403	Panou de evidenta IP54 ИИМИ2-3	buc	1,000	900,00	900,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A 50Hz	buc			700,00
	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,000	700,00	700,00
49		Releu de timp AHC 15A Ub -220V In-16A	buc			200,00
	61	Releu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,000	200,00	200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Renovarea rețelei de iluminare stradala din com Brinzenii Vechi r Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Repararea rețelei de iluminare stradala

Valoarea de deviz 259 392,8 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-271				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	2,00	7 737,93	15 475,86
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	2 000,00	18,50	37 000,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	34,00	86,00	2 924,00
4		Complet de furnitura de sustinere inter a conductorilor forsadate KOIM1500	buc	38,00	86,00	3 268,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	34,00	25,00	850,00
6		Banda metalica de inox F207	m	126,00	8,60	1 083,60
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	126,00	19,30	2 431,80
8		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc	130,00	19,00	2 470,00
9	33-02-013-	Montarea constructiilor din otel	t	0,02	3 323,00	66,46

1	2	3	4	5	6	7
	10	sub utilaj, masa pina la 0,01 t*Suport de metal p/u panouri electrice40*40*3-5m l;				
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,00	162,80	162,80
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,00	1 466,17	1 466,17
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura(pilon zincat metalic h-7m)	buc	3,00	5 002,01	15 006,02
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,00	26,28	26,28
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,00	73,77	73,77
		Total PT-271 Inclusiv salariu				82 304,76 14 618,65
		<i>Total</i>	lei			82 304,76
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 508,48
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			3 139,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			8 895,33
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			2 935,45
		Total Lucrari de constructie				100 784,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				14 618,65
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 271				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	365,49	730,98
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	37,83	37,83
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	191,43	191,43
18		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom10A IP tip B	buc	1,00	28,00	28,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	283,27	566,55
20		Intrerupator automat BA47-29 1P 20 Inom 32A IP tip B	buc	1,00	28,00	28,00
21		Intrerupator automat BH -32 1P 20 Inom 63A IP 2P	buc	1,00	36,00	36,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, de tip	buc	1,00	169,58	169,58
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	456,48	456,48
24		Demaror electro magnetic KM 40-20 Ubobina-230v -Icontact la 40 A	buc	1,00	200,00	200,00
25	08-03-526-2	Lumitatoare al tensiunilor de impuls	buc	1,00	287,64	287,64
26		Lumitatoare ale tensiunii de impuls OIIC1-C	buc	1,00	177,00	177,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,18	1 852,61	2 186,08
28		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	100,00	10,60	1 060,00
29		Cablu AVVGt 2x25 mm2	m	15,00	19,50	292,50
30		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m	3,00	19,00	57,00

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	6 192,64	866,97
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	14,00	4,00	56,00
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,00	503,39	6 040,65
34		Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
35		Manusa termoretactabila 2P D25	buc	2,00	76,00	152,00
36		Manusa termoretactabila 3P D25	buc	2,00	76,00	152,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,00	119,43	477,73
38		Papuc de alluminiu TA25(KBT)	buc	4,00	3,50	14,00
39		Conectoare Forbox d-6mm	buc	116,00	0,45	52,20
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	37,00	234,62	8 681,10
41		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K(5 ani garantie)	buc	37,00	1 100,00	40 700,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	37,00	350,15	12 955,64
43	material	Comsola cu un brat	buc	37,00	91,00	3 367,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,25	3 136,96	784,24
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm(L-15MM)	10 buc	0,30	1 083,43	325,03
		Total PT 271 Inclusiv salariu				81 229,63 27 388,85
		<i>Total</i>	lei			81 229,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			6 573,32
		<i>Tramportarea materialelor</i>	5,00 %			2 419,38
		<i>Cheltuirli de regie</i>	70,00 %			19 172,19
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			3 281,84
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				112 676,36 27 388,85
		3. UTILAJ				
		3.1. PT2731				
46		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc	1,00	900,00	900,00
47		Panou de evidenta IP54 IIMII2-3	buc	1,00	900,00	900,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A 50Hz	buc	1,00	700,00	700,00
49		Relevu de timp AHC 15A Ub - 220V In-16A	buc	1,00	200,00	200,00
		Total PT2731 Inclusiv salariu				2 700,00
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				2 700,00
		Total	lei			216 160,7
		TVA	20,00 %			43 232,1
		Total deviz: Inclusiv salariu				259 392,8

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

stradala din com Brinzenii Vechi r Telenesti

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Repararea retelei de iluminare stradala

Valoarea de deviz 259 392,8 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	453,93	84,79	38 488,71
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	84,79	347,64
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	33,90	84,79	2 874,38
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,75	84,79	148,38
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,79	33,92
6.	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	84,79	114,47
Total manopera						42 007,7

Materiale:

1.	10	Demaror electromagnetic KM 40-20uBOBIN 230 icontract 40A	buc	1,00	200,00	200,00
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	500,00	0,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	500,00	0,00
4.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	300,00	0,00
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	300,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	1 200,00	24,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1 100,00	0,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02	1 100,00	22,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	360,00	0,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	1 200,00	12,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 230,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,09	58,00	63,22
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	5,00	0,05
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,46	26,00	141,96
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,98	2,00	19,96
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,07	20,00	1,40
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,98	15,00	149,70
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,02	1 200,00	24,00
19.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,44	26,00	11,44
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	120,00	7,20
21.	1019852	Vopsea	kg	19,26	29,00	558,54
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,40	26,00	36,40
23.	110	Clema 30И 16-70/2,5-35 Kz	buc	130,00	19,00	2 470,00
24.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	20,00	0,00
25.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	12,00	0,00

26.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	41,00	0,00
27.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	2,00	0,00
28.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	2,00	0,00
29.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	2,00	0,00
30.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	56,00	0,00
31.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,02	1 500,00	30,00
32.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,54	220,00	118,80
33.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,69	220,00	151,80
34.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,75	220,00	165,00
35.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,60	220,00	132,00
36.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,90	0,00	0,00
37.	18 material	consola cu un brat	buc	37,00	91,00	3 367,00
38.	20	intrerupator automat BH-32 IP 20 Inom 63A B10 IP	buc	1,00	36,00	36,00
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	20 000,00	0,00
40.	22	Lumitatoare ale tensiunii de ompuls OIIC1-C	buc	1,00	177,00	177,00
41.	22	Conductor SIP 5 2x25mm2	m	2 000,00	18,50	37 000,00
42.	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	3,00	19,00	57,00
				15,00	19,50	292,50
43.	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	100,00	10,60	1 060,00
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	300,00	2,20	660,00
45.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	275,73	2,20	606,61
46.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,04	0,00	0,00
47.	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
48.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	3,03	3 600,00	10 908,00
49.	298	Manusa termoretractabila 3P D 25	buc	4,00	76,00	304,00
50.	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	72,00	86,00	6 192,00
51.	30	Papuc de aluminiu,GOST951-80 TA25(KBT)	buc	4,00	3,50	14,00
52.	300	Banda de IINOX F207	m	126,00	8,60	1 083,60
53.	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	14,00	4,00	56,00
54.	4.	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere PA416./35	buc	34,00	25,00	850,00
55.	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,00	900,00	900,00
56.	403	Panou de evidenta IP54 IIIIII2-3	buc	1,00	900,00	900,00
57.	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,00	700,00	700,00
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	0,00	0,00
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,54	0,00	0,00
60.	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	116,00	0,45	52,20
61.	5009031	Scoabe	10 buc	3,88	36,00	139,68
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,40	26,00	36,40
63.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,40	3,00	73,20
64.	5009070	Racordari	10 buc	0,14	20,00	2,80
65.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIC-50"	buc	5,70	2,00	11,40
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	500,00	20,00
67.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,35	58,00	194,30
68.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,37	56,00	20,72
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,27	50,00	13,50
70.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	30,00	183,00
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	6,00	0,00
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	150,00	7,50
73.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca	t	0,02	900,00	18,00

		"M", sectiune 4 mm2				
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,59	56,00	33,04
75.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,60	12,00	7,20
76.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,05	26,00	1,30
77.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,91	90,00	81,90
78.	6003	Corpuri de iluminat COB LED50W 6500K (5 ani garantie)	buc	37,00	1 100,00	40 700,00
79.	61	Releu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,00	200,00	200,00
80.	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	2,00	28,00	56,00
81.	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	126,00	19,30	2 431,80
Total materiale de constructii						113 887,1

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,32	600,00	1 392,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,54	19,00	67,26
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	19,52	19,00	370,88
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,54	120,00	424,80
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	23,90	120,00	2 868,00
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	48,82	19,00	927,58
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	124,81	19,00	2 371,39
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,17	56,00	345,52
9.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	120,00	52,80
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	120,00	52,80
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,02	350,00	7,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	120,00	72,00
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,06	120,00	7,20
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,36	19,00	6,84
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,28	19,00	5,32
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,62	19,00	11,78
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,68	450,00	306,00
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,64	150,00	246,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	300,00	75,00
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,60	56,00	33,60
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,32	300,00	696,00
Total utilaje de constructii						10 339,7

Total	lei	216 160,7
TVA	20,00 %	43 232,1

Total deviz:

259 392,8

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala Investitor
din com Brinzenii Vechi r Telenesti**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-271				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			7 737,93
	1	Muncitor	h-om	65,240	84,79	5 531,70
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	12,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	41,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	2,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	2,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	2,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	56,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	20,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	150,00	123,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760	19,00	185,44
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950	120,00	1 434,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	19,00	463,79
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m			18,50
	22	Conductor SIP 5 2x25mm2	m	1,000	18,50	18,50
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			86,00
	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	1,000	86,00	86,00
4		Complet de furnitura de sustinere inter a conductorilor forsadate KOIM1500	buc			86,00
	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	1,000	86,00	86,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			25,00
	4.	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere PA416./35	buc	1,000	25,00	25,00
6		Banda metalica de inox F207	m			8,60
	300	Banda de IINOX F207	m	1,000	8,60	8,60
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			19,30
	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,000	19,30	19,30
8		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc			19,00
	110	Clema 3OIИ 16-70/2,5-35 Kz	buc	1,000	19,00	19,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj,	t			3 323,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,01 t*Suport de metal p/u panouri electrice40*40*3-5m l;				
	1	Muncitor	h-om	21,630	84,79	1 823,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	500,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,030	1 500,00	1 500,00
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			162,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	84,79	114,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	84,79	48,33
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 466,17
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,79	347,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,79	33,92
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,20	606,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	220,00	165,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,680	220,00	151,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	120,00	7,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	350,00	7,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	120,00	72,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	300,00	75,00
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura(pilon zincat metalic h-7m)	buc			5 002,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,300	84,79	958,13
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,010	3 600,00	3 636,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,000	2,20	220,00
	1421102200642	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,200	220,00	44,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm	m3	0,180	220,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	0,00	0,00
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,300	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	19,00	2,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	450,00	102,00
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,79	26,28
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			73,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	84,79	73,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	0,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 271				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			365,49
	1	Muncitor	h-om	2,370	84,79	200,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	58,00	5,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	26,00	2,60
	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	600,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	56,00	39,76
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			37,83
	1	Muncitor	h-om	0,340	84,79	28,83
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	300,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			191,43
	1	Muncitor	h-om	1,560	84,79	132,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	26,00	1,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,036	29,00	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	90,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	600,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
18		Intrerupator automat VA47-29 IP 20 Inom10A IP tip B	buc			28,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 IP	buc	1,000	28,00	28,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			283,27
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	26,00	9,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	90,00	3,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	1,50
20		Intrerupator automat BA47-29 1P 20 Inom 32A IP tip B	buc			28,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	1,000	28,00	28,00
21		Intrerupator automat BH -32 1P 20 Inom 63A IP 2P	buc			36,00
	20	intrerupator automat BH-32 IP 20 Inom 63A B10 1P	buc	1,000	36,00	36,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, de tip	buc			169,58
	1	Muncitor	h-om	2,000	84,79	169,58
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			456,48
	1	Muncitor	h-om	2,740	84,79	232,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,090	58,00	5,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	26,00	9,62
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	20,00	0,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,045	29,00	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	20 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	30,00	183,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	90,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,120	56,00	6,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	19,00	2,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	300,00	3,00
24		Demaror electro magnetic KM 40-20 Ubobina-230v -Icontact la 40 A	buc			200,00
	10	Demaror electromagnetic KM 40-20uBOBIN 230 icontact 40A	buc	1,000	200,00	200,00
25	08-03-526-2	Lumitatoare al tensiunilor de impuls	buc			287,64
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	26,00	9,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	90,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	3,00
26		Lumitatoare ale tensiunii de impuls ОПС1-С	buc			177,00
	22	Lumitatoare ale tensiunii de ompuls ОПС1-С	buc	1,000	177,00	177,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 852,61

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,400	84,79	1 051,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 100,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 230,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,27
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	600,00	233,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	19,00	57,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	120,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	116,95
28		Cablu AVVG 3x4 mm2	m			10,60
	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	1,000	10,60	10,60
29		Cablu AVVGt 2x25 mm2	m			19,50
	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	1,000	19,50	19,50
30		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m			19,00
	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	1,000	19,00	19,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 192,64
	1	Muncitor	h-om	34,700	84,79	2 943,43
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	300,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	1 200,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	1 200,00	85,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,00	62,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	2,00	43,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	15,00	326,79
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	26,00	260,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	36,00	900,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	26,00	260,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	600,00	128,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	56,00	1 004,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	19,00	84,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	300,00	64,29
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m			4,00
	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	1,000	4,00	4,00
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			503,39
	1	Muncitor	h-om	5,050	84,79	428,19
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	500,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	600,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,710	19,00	70,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	300,00	1,00
34		Tub retractabil 12-3(1m)	buc			12,50
	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	1,000	12,50	12,50
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			76,00
	298	Manusa termoretractabila 3P D 25	buc	1,000	76,00	76,00
36		Manusa termoretractabila 3P D25	buc			76,00
	298	Manusa termoretractabila 3P D 25	buc	1,000	76,00	76,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			119,43
	1	Muncitor	h-om	1,150	84,79	97,51
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150	12,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	90,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
38		Papuc de alluminiu TA25(KBT)	buc			3,50
	30	Papuc de aluminiu,GOST951-80 TA25(KBT)	buc	1,000	3,50	3,50
39		Conectoare Forbox d-6mm	buc			0,45
	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	1,000	0,45	0,45
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			234,62
	1	Muncitor	h-om	2,340	84,79	198,41
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	26,00	0,31
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	56,00	0,56
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	900,00	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	90,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,840	19,00	15,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
41		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K(5 ani garantie)	buc			1 100,00
	6003	Corpuri de iluminat COB LED50W 6500K (5 ani garantie)	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			350,15
	1	Muncitor	h-om	3,410	84,79	289,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 200,00	0,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	26,00	2,60
	1019852	Vopsea	kg	0,500	29,00	14,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	19,00	25,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
43	material	Consola cu un brat	buc			91,00
	18 material	consola cu un brat	buc	1,000	91,00	91,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			3 136,96
	1	Muncitor	h-om	19,000	84,79	1 611,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	360,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,550	58,00	32,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	1 200,00	96,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	29,00	58,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	36,00	54,72
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	58,00	777,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	600,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	56,00	188,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	300,00	60,00
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm(L-15MM)	10 buc			1 083,43
	1	Muncitor	h-om	8,290	84,79	703,77
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	1 100,00	73,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	1 230,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,780	58,00	44,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	600,00	80,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	56,00	141,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	300,00	40,00
		3. UTILAJ				
		3.1. PT2731				
46		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc			900,00
	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,000	900,00	900,00
47		Panou de evidenta IP54 ИИМИ2-3	buc			900,00
	403	Panou de evidenta IP54 ИИМИ2-3	buc	1,000	900,00	900,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A 50Hz	buc			700,00
	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,000	700,00	700,00
49		Releu de timp AHC 15A Ub -220V In-16A	buc			200,00
	61	Releu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,000	200,00	200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Renovarea rețelei de iluminare stradala din com Brinzenii Vechi r Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Repararea rețelei de iluminare stradala

Valoarea de deviz 295 389,8 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT169				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	2,85	7 738,11	22 053,61
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	2 850,00	18,50	52 725,00
3		Furnitura de sustinere KM-1500	buc	81,00	12,00	972,00
4		Furnitura de sustinere inter a conductorilor forsadate RA25	buc	34,00	47,00	1 598,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere PA416/35	buc	93,00	12,00	1 116,00
6		Banda metalica de inox F207	m	246,00	8,60	2 115,60
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	246,00	19,30	4 747,80
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	168,00	19,00	3 192,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01	t	0,04	3 344,25	133,77

1	2	3	4	5	6	7
		t*Suport de metal p/u panouri electrice40*40*3-5m l;				
		Total PT169 Inclusiv salariu				88 653,78 15 838,77
		<i>Total</i>	lei			88 653,78
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 801,30
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			3 326,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			9 578,14
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			3 160,78
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				108 520,32 15 838,77
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 169				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	365,59	731,18
11	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	37,83	37,83
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	191,75	383,49
13		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 6A IP tip B	buc	2,00	28,00	56,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00	337,75	1 351,00
15		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 40A IP tip B(in pt 497)	buc	1,00	28,00	28,00
16		Intrerupator automat VA47-29 1P 20 Inom 32A IP tip B	buc	1,00	28,00	28,00
17	10-01-039-06	Intrruoator de sarciba BH-32 iIP 20 Inom 63A.2P	buc	1,00	0,00	0,00
18		Intrerupator automat BH -32 1P 20 Inom 40A IP 2P	buc	1,00	28,00	28,00
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, de tip	buc	1,00	169,58	169,58
20	08-03-530-	Demaror magnetic de destinatie	buc	1,00	306,87	306,87

1	2	3	4	5	6	7
	1	comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A				
21		Demaror electro magnetic КМИЗ 40-12 Ubobina-230v - contact la 40 A	buc	1,00	200,00	200,00
22	08-03-526-2	Lumitatoare al tensiunilor de impuls	buc	1,00	292,03	292,03
23		Lumitatoare ale tensiunii de impuls ОПС1-С	buc	1,00	177,00	177,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,67	1 854,00	1 242,18
25		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	63,00	8,30	522,90
26		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m	4,00	19,00	76,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,32	6 176,78	1 976,57
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	32,00	4,00	128,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,00	503,05	6 036,60
30		Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
31		Manusa termoretactabila 2P D16	buc	4,00	76,00	304,00
32	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,00	121,30	1 455,55
33		Papuc de alluminiu TA25(KBT)	buc	8,00	3,50	28,00
34		Papuc de alluminiu TA16(KBT)	buc	4,00	6,00	24,00
35		Conectoare Forbox d-6mm	buc	84,00	0,45	37,80
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	42,00	240,33	10 093,80
37		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K(5 ani garantie)	buc	42,00	1 100,00	46 200,00

1	2	3	4	5	6	7
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	42,00	350,50	14 721,17
39	material	Comsola cu un brat	buc	42,00	91,00	3 822,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,12	3 126,83	375,22
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,70	3 322,55	5 648,34
		Total PT 169 Inclusiv salariu				96 581,11 33 602,24
		<i>Total</i>	lei			96 581,11
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			8 064,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			2 840,63
		<i>Cheltuiri de regie</i>	70,00 %			23 521,57
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			3 930,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				134 938,09 33 602,24
		3. UTILAJ				
		3.1. PT169				
42		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc	1,00	900,00	900,00
43		Panou de evidenta IP54 IIIIMI2-3	buc	1,00	900,00	900,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A 50Hz	buc	1,00	700,00	700,00
45		Relevu de timp AHC 15A Ub - 220V In-16A	buc	1,00	200,00	200,00
		Total PT169 Inclusiv salariu				2 700,00
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				2 700,00
		Total	lei			246 158,2

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			49 231,6
		Total deviz: Inclusiv salariu				295 389,8

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com Brinzenii
Vechi r Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Repararea rețelei de iluminare stradala**

Valoarea de deviz 295 389,8 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	583,10	84,79	49 441,01
		Total manopera				49 441,1

Materiale:

1.	10	Demaror electromagnetic KM 40-20uBOBIN 230 icontact 40A	buc	1,00	200,00	200,00
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	5,00	0,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,01	2 600,00	26,00
4.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	300,00	0,00
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	300,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	0,50	0,01
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1 100,00	0,00
8.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,01	20 000,00	200,00

10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	1 200,00	24,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	0,50	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,72	49,00	133,28
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	5,00	0,10
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,77	36,00	243,72
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,44	2,00	60,88
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,12	20,00	2,40
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,44	16,00	487,04
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01	1 200,00	12,00
19.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,50	26,00	13,00
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,09	120,00	10,80
21.	1019852	Vopsea	kg	25,03	29,00	725,87
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,20	26,00	83,20
23.	110	Clema 30И 16-70/2,5-35 Kz	buc	168,00	19,00	3 192,00
24.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	5,00	0,00
25.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	5,00	0,00
26.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,50	0,00
27.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,50	0,00
28.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,50	0,00
29.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,50	0,00
30.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	1,67	0,00
31.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,04	1 500,00	60,00
32.	170	Intrerupator BH-32 IP20 Inom 63 2p	h-om	0,00	50,00	0,00
33.	18 material	consola cu un brat	buc	42,00	91,00	3 822,00
34.	20..	intrerupator automat BH-32 IP 20 Inom 40A 1P 2P	buc	1,00	28,00	28,00
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	20 000,00	200,00
36.	22	Lumitoare ale tensiunii de ompuls OИC1-C	buc	1,00	177,00	177,00
37.	22	Conductor SIP 5 2x25mm2	m	2 850,00	18,50	52 725,00
38.	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	4,00	19,00	76,00
39.	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	63,00	8,30	522,90
40.	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	8,00	12,50	100,00
41.	298	Manusa termoretractabila 3P D 25	buc	4,00	76,00	304,00
42.	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	81,00	12,00	972,00
43.	30	Papuc de aluminiu,GOST951-80 TA25(KBT)	buc	8,00	3,50	28,00
44.	300	Banda de IINOX F207	m	246,00	8,60	2 115,60
45.	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	32,00	4,00	128,00
46.	34	Papuc de aluminiu,TA16(KBT)	buc	4,00	6,00	24,00
47.	4.	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere PA416./35	buc	93,00	12,00	1 116,00
48.	4...	furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate RA25	buc	34,00	47,00	1 598,00
49.	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,00	900,00	900,00
50.	403	Panou de evidenta IP54 ИИИИ2-3	buc	1,00	900,00	900,00
51.	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,00	700,00	700,00
52.	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	84,00	0,45	37,80
53.	5009031	Scoabe	10 buc	10,73	36,00	386,28
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,20	26,00	83,20
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,70	3,00	128,10
56.	5009070	Racordari	10 buc	0,32	2,00	0,64
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИГ-50"	buc	9,60	2,00	19,20
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,05	500,00	25,00
59.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,39	59,00	1 439,01

60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,42	56,00	23,52
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,41	50,00	20,50
62.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	5,00	30,50
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	6,00	0,06
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07	15,00	1,05
65.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,02	13 000,00	260,00
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,34	56,00	19,04
67.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,80	15,00	27,00
68.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,07	26,00	1,82
69.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,84	90,00	165,60
70.	61	Releu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,00	200,00	200,00
71.	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 1P	buc	1,00	28,00	28,00
72.	63	Corpuri de iluminat LED	buc	42,00	1 100,00	46 200,00
73.	642	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 40A B10 1P	buc	1,00	28,00	28,00
74.	66	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 6A B10 1P	buc	2,00	28,00	56,00
75.	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	246,00	19,30	4 747,80
Total materiale de constructii						126 038,8

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,57	600,00	1 542,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,01	19,00	38,19
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	27,82	19,00	528,58
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,01	120,00	241,20
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	34,06	120,00	4 087,20
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	69,57	19,00	1 321,83
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	135,66	19,00	2 577,54
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,29	56,00	800,24
9.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	120,00	52,80
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	120,00	52,80
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,40	19,00	7,60
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,42	19,00	26,98
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,34	150,00	351,00
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,00	56,00	56,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,57	300,00	771,00
Total utilaje de constructii						12 455,0

Total	lei	246 158,2
TVA	20,00 %	49 231,6

Total deviz:

295 389,8

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala Investitor**
din com Brinzenii Vechi r Telenesti**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT169				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			7 738,11
	1	Muncitor	h-om	65,240	84,79	5 531,58
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	5,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,50	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,50	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,50	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,50	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	1,67	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	5,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	150,00	123,16
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760	19,00	185,47
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950	120,00	1 434,11
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	19,00	463,80
2		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m			18,50
	22	Conductor SIP 5 2x25mm2	m	1,000	18,50	18,50
3		Furnitura de sustinere KM-1500	buc			12,00
	3	Complet de furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate KOPM1500	buc	1,000	12,00	12,00
4		Furnitura de sustinere inter a conductorilor forsadate RA25	buc			47,00
	4...	furnitura de sustinere interioara conductorilor forsadate RA25	buc	1,000	47,00	47,00
5		Pivot de ancorare sustinere de intindere a furniturii de intindere PA416/35	buc			12,00
	4.	Pivot de ancorare sustinere a furniturii de intindere PA416./35	buc	1,000	12,00	12,00
6		Banda metalica de inox F207	m			8,60
	300	Banda de IINOX F207	m	1,000	8,60	8,60
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			19,30
	7	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile	buc	1,000	19,30	19,30

1	2	3	4	5	6	7
		A200				
8		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc			19,00
	110	Clema 30И 16-70/2,5-35 Kz	buc	1,000	19,00	19,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t*Suport de metal p/u panouri electrice40*40*3-5m l;	t			3 344,25
	1	Muncitor	h-om	21,630	84,79	1 844,25
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	5,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,030	1 500,00	1 500,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT 169				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			365,59
	1	Muncitor	h-om	2,370	84,79	200,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	49,00	4,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	600,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	56,00	39,76
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
11	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			37,83
	1	Muncitor	h-om	0,340	84,79	28,83
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	300,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			191,75
	1	Muncitor	h-om	1,560	84,79	132,27
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	49,00	3,43
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	36,00	1,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	16,00	19,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	120,00	0,60
	1019852	Vopsea	kg	0,036	29,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	26,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	90,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	600,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
13		Intrerupator automat VA47-29 IP 20 Inom 6A IP tip B	buc			28,00
	66	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 6A B10 IP	buc	1,000	28,00	28,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			337,75

1	2	3	4	5	6	7
		la 100				
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	49,00	3,43
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	16,00	19,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	20 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	6,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	90,00	3,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	1,50
15		Intrerupator automat VA47-29 IP 20 Inom 40A IP tip B(in pt 497)	buc			28,00
	642	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 40A B10 IP	buc	1,000	28,00	28,00
16		Intrerupator automat VA47-29 IP 20 Inom 32A IP tip B	buc			28,00
	62	intrerupator automat VA 47-29 IP 20 Inom 32A B10 IP	buc	1,000	28,00	28,00
17	10-01-039-06	Intrruoator de sarciba BH-32 iIP 20 Inom 63A.2P	buc			0,00
	170	Intrerupator BH-32 IP20 Inom 63 2p	h-om	0,000	50,00	0,00
18		Intrerupator automat BH -32 IP 20 Inom 40A IP 2P	buc			28,00
	20..	intrerupator automat BH-32 IP 20 Inom 40A IP 2P	buc	1,000	28,00	28,00
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, de tip	buc			169,58
	1	Muncitor	h-om	2,000	84,79	169,58
20	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			306,87
	1	Muncitor	h-om	2,740	84,79	232,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,090	49,00	4,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	36,00	13,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	20,00	0,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,045	29,00	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	20 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	50,00	1,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	5,00	30,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	90,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,120	56,00	6,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	19,00	2,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	300,00	3,00
21		Demaror electro magnetic КМИЗ 40-12 Ubobina-230v -contact la 40 A	buc			200,00
	10	Demaror electromagnetic KM 40-20uBOBIN 230	buc	1,000	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		icontact 40A				
22	08-03-526-2	Lumitatoare al tensiunilor de impuls	buc			292,03
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,79	196,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	49,00	3,43
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	16,00	19,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	120,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,047	29,00	1,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	6,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	90,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	600,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	19,00	0,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	56,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	300,00	3,00
23		Lumitatoare ale tensiunii de impuls OИC1-C	buc			177,00
	22	Lumitatoare ale tensiunii de ompuls OИC1-C	buc	1,000	177,00	177,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 854,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	84,79	1 051,64
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,50	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 100,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,50	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	7,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,500	56,00	28,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	600,00	232,84
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	19,00	57,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	120,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	116,42
25		Cablu AVVG 3x4 mm2	m			8,30
	26	Cablu AVVG 3x4mm2	m	1,000	8,30	8,30
26		Cablu AVVGt 2x16 mm2	m			19,00
	24	Cablu AVVGt 2x216 mm2	m	1,000	19,00	19,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 176,78
	1	Muncitor	h-om	34,700	84,79	2 941,16
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	300,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,50	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	1 200,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,050	49,00	52,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	2,00	43,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	16,00	349,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	26,00	260,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	36,00	900,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	26,00	260,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	600,00	131,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	56,00	1 002,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	19,00	84,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	300,00	65,63

1	2	3	4	5	6	7
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m			4,00
	32	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	1,000	4,00	4,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			503,05
	1	Muncitor	h-om	5,050	84,79	428,19
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	2 600,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	15,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	600,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,710	19,00	70,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	300,00	1,00
30		Tub retractabil 12-3(1m)	buc			12,50
	28	Tub retractabil 12-3(1m)	buc	1,000	12,50	12,50
31		Manusa termoretactabila 2P D16	buc			76,00
	298	Manusa termoretactabila 3P D 25	buc	1,000	76,00	76,00
32	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			121,30
	1	Muncitor	h-om	1,150	84,79	97,51
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	2 600,00	2,17
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	0,83
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	15,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150	15,00	2,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	90,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
33		Papuc de aluminiu TA25(KBT)	buc			3,50
	30	Papuc de aluminiu, GOST951-80 TA25(KBT)	buc	1,000	3,50	3,50
34		Papuc de aluminiu TA16(KBT)	buc			6,00
	34	Papuc de aluminiu, TA16(KBT)	buc	1,000	6,00	6,00
35		Conectoare Forbox d-6mm	buc			0,45
	42	Conectoare Forbox d-6mm	buc	1,000	0,45	0,45
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			240,33
	1	Muncitor	h-om	2,340	84,79	198,41
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,012	26,00	0,31
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	56,00	0,56
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	13 000,00	6,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	90,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,840	19,00	15,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
37		Corpuri de iluminat COB LED 50W 6500K(5 ani garantie)	buc			1 100,00
	63	Corpuri de iluminat LED	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			350,50
	1	Muncitor	h-om	3,410	84,79	289,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,50	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,500	29,00	14,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	600,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	19,00	25,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	300,00	6,00
39	material	Comsola cu un brat	buc			91,00
	18 material	consola cu un brat	buc	1,000	91,00	91,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 126,83
	1	Muncitor	h-om	19,000	84,79	1 611,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,550	49,00	28,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	16,00	130,67
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	1 200,00	100,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	29,00	58,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	36,00	54,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	59,00	791,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	600,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	56,00	186,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	300,00	50,00
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			3 322,55
	1	Muncitor	h-om	20,100	84,79	1 704,28
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	20 000,00	117,65
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	20 000,00	117,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,900	49,00	44,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	16,00	131,20
	1019852	Vopsea	kg	2,000	29,00	58,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	36,00	54,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	59,00	790,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	600,00	67,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	56,00	188,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	300,00	33,53
		3. UTILAJ				
		3.1. PT169				
42		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 1-25	buc			900,00
	402	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE-1 25	buc	1,000	900,00	900,00
43		Panou de evidenta IP54 ИИМ12-3	buc			900,00
	403	Panou de evidenta IP54 ИИМ12-3	buc	1,000	900,00	900,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice conectare directa tarifara unitara ZGG112 uNION 230v 1-5 (85)A 50Hz	buc			700,00
	41	Contor de evidenta a energiei electrice ZGG112	buc	1,000	700,00	700,00
45		Releu de timp AHC 15A Ub -220V In-16A	buc			200,00
	61	Releu de timp AHC -15A U-220V In-	buc	1,000	200,00	200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.