

**Proiectarea fntinei arteziene,
turnului de apa si a retelelor de
distributie situat in raionul
Cantemir, satul Larguta**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Alimentarea cu energie electrica (07 - 25 - AEE)

Valoarea de deviz 168 944,74 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.04.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,00	842,62 333,60	1 685,24 667,20
2	33-04-003-5	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	3,00	1 649,32 598,80	4 947,96 1 796,40
3	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 95-3	buc	6,00	2 500,00 0,00	15 000,00 0,00
4	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 105-5	buc	2,00	3 950,00 0,00	7 900,00 0,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	4,00	198,40 59,40	793,60 237,60
6	pret ofertant	Placa de ancorare П-3и	buc	4,00	450,00 0,00	1 800,00 0,00
7	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. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m	0,129	15 269,07 3 914,42	1 969,71 504,96
8	pret ofertant	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 3 x 35+1 x 54 mm2	m.l.	129,00	65,00 0,00	8 385,00 0,00
9	pret ofertant	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip	buc	4,00	95,00 0,00	380,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		СИП de tip 3ОИ 16-95/2,5-35				
10	pret ofertant	Catarama de tip G11	buc	4,00	135,00 0,00	540,00 0,00
11	pret ofertant	Consola de tip U4	buc	2,00	155,00 0,00	310,00 0,00
12	pret ofertant	Conductor 3П-6 L=0.65 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00
13	pret ofertant	Conductor 3П-6 L=0.30 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	2,00	70,50 0,00	141,00 0,00
14	pret ofertant	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m	18,00	15,00 0,00	270,00 0,00
15	pret ofertant	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc	18,00	4,00 0,00	72,00 0,00
16	pret ofertant	Pivot de ancorare de tip CA-2000	buc	7,00	55,00 0,00	385,00 0,00
17	pret ofertant	Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip SIP pe piloni de tip PA - 2000	buc	7,00	125,00 0,00	875,00 0,00
18	pret ofertant	Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ES - 1500	buc	2,00	95,00 0,00	190,00 0,00
19	pret ofertant	Clema de conexiune de tip ПС 1-1	buc	11,00	20,00 0,00	220,00 0,00
20	pret ofertant	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip CSB	buc	8,00	3,00 0,00	24,00 0,00
21	pret ofertant	Constructia metalica de fixare a pilonilor de tip H89	buc	1,00	520,00 0,00	520,00 0,00
22	pret ofertant	Traversa de tip TH27	buc	3,00	275,00 0,00	825,00 0,00
23	pret ofertant	Fixator de tip H12	buc	3,00	140,00 0,00	420,00 0,00
24	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a statiilor din Otel rotund ZINCAT D=10 mm	10 m	0,08	448,25 108,00	35,86 8,64
25	33-04-030-1	Montarea Ruptor tripolar cu	set	1,00	774,42	774,42

1	2	3	4	5	6	7
		incorporarea sigurantelor fuzibile cu ajutorul mecanismelor			257,40	257,40
26	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti de tip AVVGtr cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m	0,012	15 277,50 3 915,00	183,33 46,98
27	pret furnizor	Cablu de tip AVVGtr 4x16 mm2	m.l.	18,00	43,80 0,00	788,40 0,00
28	TsA02E	Transee tip T2 (18 m). Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3	4,86	79,20 79,20	384,90 384,90
29	34-02-004-1	Executarea conductelor din Tuburi flexibile cu perete dublu 450N d=50 mm	1 km	0,003	23 980,00 7 980,00	71,94 23,94
30	TsD18B	Transee tip T2 (18 m). Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3	4,86	60,20 58,20	292,56 282,84
31	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами,	m3	0,12	1 727,17 342,00	207,26 41,04

1	2	3	4	5	6	7
		железобетон бетон класса)				
32	CL18A	Confectii metalice diverse din teava 80x80x4.0 mm, L=4.0 m, inclusiv protectia anticoroziva a metalului, pentru sustineri inglobate partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	37,00	37,91 12,60	1 402,82 466,20
		<i>Total</i>	Lei			51 955,00
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			1 132,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 620,95
		<i>Total</i>				54 708,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 932,70
		<i>Total</i>				62 640,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 758,46
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				66 399,45 4 718,10
		2. Lucrari de montare				
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	2,00	196,65 139,20	393,30 278,40
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	56,70 52,20	56,70 52,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	8,00	69,30 67,20	554,40 537,60
36	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - ОПС	buc	1,00	186,60 135,00	186,60 135,00
37	08-03-575-1	Dispozitiv - priza montata pe bara DIN	buc	1,00	69,30 67,20	69,30 67,20
38	pret furnizor	Priza cu contact de protectie, montare pe bara DIN, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
39	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	3 220,40 2 082,00	322,04 208,20
40	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m.l.	10,00	15,38 0,00	153,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,06	3 219,17 2 148,00	193,15 128,88
42	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m.l.	6,00	35,88 0,00	215,25 0,00
43	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,03	2 742,67 2 064,00	82,28 61,92
44	pret furnizor	Tuburi flexiile cu perete dublu 450N d=50 mm	m.l.	3,00	16,40 0,00	49,20 0,00
45	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,07	495,57 404,57	34,69 28,32
46	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm ²	m.l.	7,00	17,94 0,00	125,56 0,00
47	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm ²	100 m	0,02	2 758,00 2 298,00	55,16 45,96
48	pret furnizor	Conductor electric tip PV-3 1x6 mm ²	m.l.	2,00	20,50 0,00	41,00 0,00
49	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	0,02	818,00 672,00	16,36 13,44
50	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x4 mm ²	m.l.	2,00	73,80 0,00	147,60 0,00
51	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ²	100 m	0,05	1 061,00 876,00	53,05 43,80
52	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x10 mm ²	m.l.	5,00	181,42 0,00	907,12 0,00
53	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	0,08	817,50 672,00	65,40 53,76
54	08-02-404-2	Conductor al magistralelor, coloanelor si retelelor de forta, in canale executate sau in tevi din azbociment, cantitate si sectiune pina la 4x16 mm ² (fintini artiziene)	100 m	2,00	1 707,95 1 380,00	3 415,90 2 760,00

1	2	3	4	5	6	7
55	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x10 mm2	m.l.	5,00	8 741,20 0,00	43 706,00 0,00
56	08-02-163- 1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3- 5 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,00	93,95 82,20	187,90 164,40
57	pret furnizor	Manusa termoretractabila pentru cablul 4x16 mm2	buc	2,00	55,00 0,00	110,00 0,00
58	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=3 m	10 buc	0,90	2 151,37 497,40	1 936,23 447,66
59	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=2 m (K=0.6667)	10 buc	0,30	1 346,10 331,60	403,83 99,48
60	08-02-472- 6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,12	4 012,75 1 140,00	481,53 136,80
61	08-02-369- 3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc	1,00	275,56 109,80	275,56 109,80
62		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m	3,00	15,00 0,00	45,00 0,00
63		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc	3,00	4,00 0,00	12,00 0,00
64	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	840,60 204,60	840,60 204,60
65	08-03-575- 1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc	1,00	69,30 67,20	69,30 67,20
		<i>Total</i>	Lei			55 270,76
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			1 354,71
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 931,63
		<i>Total</i>				58 557,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 289,91
		<i>Total</i>				62 847,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 770,82
		Total Lucrari de montare				66 617,83

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 644,62
		3. Utilaj				
66	pret furnizor	Panou de evidenta de tip BZUM-DDE-63 completat cu bare DIN, N, PE, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, intreruptor de sarcina si intrerupator automat	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
67	pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare directa de tip LUN-23, Unom - 3x230/400V, I - 3x0,15-5(100)A ; 50Hz	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
68	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE	buc	1,00	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
69	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
70	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
71	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
72	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
73	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
74	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,00	220,00 0,00	220,00 0,00
75	pret furnizor	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom=230V de tip OIIC1-B (1 pol) sau similar	buc	1,00	495,00 0,00	495,00 0,00
76	pret furnizor	Ruptor monopolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile, montare pe pilon, Inom=160A de tip NH-160 sau similar	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
77	pret furnizor	Siguranta fizibile IP 00, Inom=32A de tip IIIH-31	set	3,00	60,00 0,00	180,00 0,00
78	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, 230V	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
79	pret furnizor	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat de tip KPCT (KP-4) protejat anticoroziv				
80	pret furnizor	Intreupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 770,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 770,00

		Total	Lei	140 787,28
		TVA	20 %	28 157,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		168 944,74 10 362,72

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea fntinei arteziene,
turnului de apa si a retelelor de
distributie situat in raionul
Cantemir, satul Larguta**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (07 - 25 - AEE)**

Valoarea de deviz 168 944,74 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.04.2026

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	153,129	60,00	9 187,74
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,636	60,00	38,16
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,37	60,00	22,20
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,03	60,00	421,80
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,129	60,00	667,74
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,418	60,00	25,08
		Total manopera				10 362,72

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	75 000,00	150,00
2.	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	0,01	58,00	0,58
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,12	1,00	0,12
4.	101-93411	Bare de otel ZINCAT cu diametrul 10 mm	kg	0,496	40,00	19,84
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	25 000,00	125,00
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
7.	1011628	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,083	18 000,00	1 494,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	55 000,00	110,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,924	58,00	53,60
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,54	60,00	32,40
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,984	25,00	24,60
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,984	5,00	4,92
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01	18 000,00	180,00
14.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	155,00	1,86
15.	1019852	Vopsea	kg	1,604	75,00	120,29
16.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,00	4 600,00	0,00
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,60	15,00	24,00
18.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,00	55 000,00	0,00
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,012	65,00	0,78
20.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,083	450,00	37,35
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,091	380,00	34,58
22.	2513306619263	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25	m	10,25	15,00	153,75

		mm				
23.	2513306619268	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m	6,15	35,00	215,25
24.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	33,617	2,30	77,32
25.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton din teava 80x80x4.0 mm, L=4.0 m, inclusiv protectia anticoroziva a metalului	kg	37,00	25,00	925,00
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,185	58,00	10,73
27.	2875274501611	Siguranta fizibile IP 00, Inom=32A de tip ППН-31	buc	3,00	60,00	180,00
28.	2924127326163	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,00	85,00	85,00
29.	2924127326426	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	2,00	35,00	70,00
30.	2924127326453	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V	buc	1,00	85,00	85,00
31.	2924127326455	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, °C°	buc	1,00	85,00	85,00
32.	2924127326456	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,00	85,00	85,00
33.	29241273265087	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,00	220,00	220,00
34.	29241273265391	Releu fotoelectric ФР-601, IP44	buc	1,00	65,00	65,00
35.	2924127326720	Ruptor monopolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile, montare pe pilon, Inom=160A de tip NH-160	buc	1,00	1 650,00	1 650,00
36.	30910509300014	Tuburi flexibile cu perete dublu 450N d=50 mm	m	6,075	16,00	97,20
37.	3120275536109	Priza cu contact de protectie, montare pe bara DIN, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	1,00	65,00	65,00
38.	3120355537707	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
39.	3120355537800	Panou de evidenta de tip BZUM-DDE-63 completat cu bare DIN, N, PE, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, intreruptor de sarcina si intrerupator automat	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
40.	3130134817540	Cablu BBГНГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	7,175	17,50	125,56
41.	3130134817583	Cablu BBГНГ-LS-0.66 5x4 mm2	m	2,05	72,00	147,60
42.	3130134817585	Cablu BBГНГ-LS-0.66 5x10 mm2	m	5,125	177,00	907,12
43.	3130134817706	Conductor electric tip PV-3 1x6 mm2	m	2,05	20,00	41,00
44.	3130134818027	Cablu submersibil flexibil H07RN-F 4 x 10 mm2	m	213,20	205,00	43 706,00
45.	3130134818416	Cablu de tip AVVGtr 4x16 mm2	buc	18,00	43,80	788,40
46.	3320634627111	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom=230V de tip ОПС1-В (1 pol)	buc	1,00	495,00	495,00
47.	3320634627305	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare directa de tip LUN-23, Unom - 3x230/400V, I - 3x0,15-5(100)A ; 50Hz	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,296	3,00	0,89
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,486	20,00	9,72

50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035	20,00	0,70
51.	411000003	Placa de ancorare П-3и	buc	4,00	450,00	1 800,00
52.	411000953	Stilp din beton armat CB 95-3	buc	6,00	2 500,00	15 000,00
53.	411001055	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	2,00	3 950,00	7 900,00
54.	4110011	Conductor 3П-6 L=0.65 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	2,00	80,00	160,00
55.	4110012	Conductor 3П-6 L=0.30 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	2,00	70,50	141,00
56.	411002	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m	21,00	15,00	315,00
57.	411003	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc	21,00	4,00	84,00
58.	411004	Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ES - 1500	buc	2,00	95,00	190,00
59.	411005	Clema de conexiune de tip ПС 1-1	buc	11,00	20,00	220,00
60.	411006	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip CSB	buc	8,00	3,00	24,00
61.	411007	Pivot de ancorare de tip CA-2000	buc	7,00	55,00	385,00
62.	411008	Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip SIP pe piloni de tip PA - 2000	buc	7,00	125,00	875,00
63.	411009	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП de tip 30И 16-95/2,5-35	buc	4,00	95,00	380,00
64.	411010	Catarama de tip G11	buc	4,00	135,00	540,00
65.	411011	Consola de tip U4	buc	2,00	155,00	310,00
66.	411020	Constructia metalica de fixare a pilonilor de tip H89	buc	1,00	520,00	520,00
67.	411021	Traversa de tip TH27	buc	3,00	275,00	825,00
68.	411022	Fixator de tip H12	buc	3,00	140,00	420,00
69.	4110317091341	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 3 x 35+1 x 54 mm2	m.l.	129,00	65,00	8 385,00
70.	5001000100416	Manusa termoretractabila pentru cablul 4x16 mm2	buc	2,00	55,00	110,00
71.	5009030	Flanse	10 buc	0,03	30,00	0,90
72.	5009031	Scoabe cu diblu	10 buc	0,18	25,00	4,50
73.	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	3,901	25,00	97,53
74.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,068	130,00	8,84
75.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,976	4,00	39,90
76.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,824	0,40	1,93
77.	5009070	Racordari	10 buc	0,214	30,00	6,42
78.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,80	15,00	12,00
79.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,608	50,00	80,40
80.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,012	150,00	1,80
81.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	35,00	0,35
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,846	130,00	109,98
83.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,044	55,00	2,42
84.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,12	130,00	15,60

85.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,24	150,00	36,00
86.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	1,66	25,00	41,50
87.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	35,00	3,50
88.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,36	15,00	5,40
89.	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	0,493	155,00	76,41
90.	73886150	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, 230V	buc	1,00	450,00	450,00
91.	MG6035	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KPCT (KP-4) protejat anticoroziv	buc	1,00	100,00	100,00
Total materiale de construcții						96 584,54

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,00	450,00	450,00
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,97	450,00	436,50
3.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,442	450,00	1 548,90
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,69	450,00	760,50
5.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,04	100,00	4,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,197	25,00	79,93
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,33	450,00	3 298,50
8.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,08	450,00	486,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,072	25,00	1,80
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,039	25,00	0,97
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,122	35,00	4,27
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,931	35,00	32,58
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,116	450,00	52,20
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,03	450,00	13,50
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,488	350,00	870,80
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,023	350,00	8,05
Total utilaje de construcții						8 048,50

Total	Lei	140 787,28
TVA	20 %	28 157,46

Total deviz:

168 944,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea fntinei arteziene, turnului de apa si a retelelor de distributie situat in raionul Cantemir, satul Larguta **Investitor**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			842,62 333,60
	1	Muncitor	h-om	5,5600	60,00	333,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	75 000,00	37,50
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	55 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	450,00	373,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	350,00	98,00
2	33-04-003-5	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 649,32 598,80
	1	Muncitor	h-om	9,9800	60,00	598,80
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	75 000,00	25,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	55 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	450,00	850,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5000	350,00	175,00
3	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 95-3	buc			2 500,00 0,00
	411000953	Stilp din beton armat CB 95-3	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
4	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 105-5	buc			3 950,00 0,00
	411001055	Stilp din beton armat CB 105/5	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc			198,40 59,40
	1	Muncitor	h-om	0,9900	60,00	59,40
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	450,00	121,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
6	pret ofertant	Placa de ancorare П-3и	buc			450,00 0,00
	411000003	Placa de ancorare П-3и	buc	1,0000	450,00	450,00
7	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. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m			15 269,07 3 914,42
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,00	3 914,42
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	450,00	369,77
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	450,00	10 984,88
8	pret ofertant	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 3 x 35+1 x 54 mm2	m.l.			65,00 0,00
	4110317091341	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 3 x 35+1 x 54 mm2	m.l.	1,0000	65,00	65,00
9	pret ofertant	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП de tip 30И 16-95/2,5-35	buc			95,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	411009	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП de tip 30И 16-95/2,5-35	buc	1,0000	95,00	95,00
10	pret ofertant	Catarama de tip G11	buc			135,00
						0,00
	411010	Catarama de tip G11	buc	1,0000	135,00	135,00
11	pret ofertant	Consola de tip U4	buc			155,00
						0,00
	411011	Consola de tip U4	buc	1,0000	155,00	155,00
12	pret ofertant	Conductor 3П-6 L=0.65 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set			80,00
						0,00
	4110011	Conductor 3П-6 L=0.65 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	1,0000	80,00	80,00
13	pret ofertant	Conductor 3П-6 L=0.30 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set			70,50
						0,00
	4110012	Conductor 3П-6 L=0.30 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	1,0000	70,50	70,50
14	pret ofertant	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m			15,00
						0,00
	411002	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m	1,0000	15,00	15,00
15	pret ofertant	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc			4,00
						0,00
	411003	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc	1,0000	4,00	4,00
16	pret ofertant	Pivot de ancorare de tip CA-2000	buc			55,00
						0,00
	411007	Pivot de ancorare de tip CA-2000	buc	1,0000	55,00	55,00
17	pret ofertant	Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip SIP pe piloni de tip PA - 2000	buc			125,00
						0,00
	411008	Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip SIP pe piloni de tip PA - 2000	buc	1,0000	125,00	125,00
18	pret ofertant	Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ES - 1500	buc			95,00
						0,00
	411004	Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ES - 1500	buc	1,0000	95,00	95,00
19	pret ofertant	Clema de conexiune de tip ПС 1-1	buc			20,00
						0,00
	411005	Clema de conexiune de tip ПС 1-1	buc	1,0000	20,00	20,00
20	pret ofertant	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip CSB	buc			3,00
						0,00
	411006	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip CSB	buc	1,0000	3,00	3,00
21	pret ofertant	Constructia metalica de fixare a pilonilor de tip H89	buc			520,00
						0,00
	411020	Constructia metalica de fixare a pilonilor de tip H89	buc	1,0000	520,00	520,00
22	pret ofertant	Traversa de tip TH27	buc			275,00
						0,00
	411021	Traversa de tip TH27	buc	1,0000	275,00	275,00
23	pret ofertant	Fixator de tip H12	buc			140,00
						0,00
	411022	Fixator de tip H12	buc	1,0000	140,00	140,00
24	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor din Otel rotund ZINCAT	10 m			448,25

1	2	3	4	5	6	7
		D=10 mm				108,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	60,00	108,00
	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	0,1200	58,00	7,25
	101-93411	Bare de otel ZINCAT cu diametrul 10 mm	kg	6,2000	40,00	248,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	100,00	50,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
25	33-04-030-1	Montarea Ruptor tripolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile cu ajutorul mecanismelor	set			774,42 257,40
	1	Muncitor	h-om	4,2900	60,00	257,40
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	35,00	3,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	55 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	450,00	436,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
26	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti de tip AVVGtr cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m			15 277,50 3 915,00
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,00	3 915,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	450,00	375,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	450,00	10 987,50
27	pret furnizor	Cablu de tip AVVGtr 4x16 mm2	m.l.			43,80 0,00
	3130134818416	Cablu de tip AVVGtr 4x16 mm2	buc	1,0000	43,80	43,80
28	TsA02E	Transee tip T2 (18 m). Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3			79,20 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
29	34-02-004-1	Executarea conductelor din Tuburi flexibile cu perete dublu 450N d=50 mm	1 km			23 980,00 7 980,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 600,00	0,00
	30910509300014	Tuburi flexibile cu perete dublu 450N d=50 mm	m	1 000,0000	16,00	16 000,00
30	TsD18B	Transee tip T2 (18 m). Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3			60,20 58,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
31	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3			1 727,17 342,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	60,00	318,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,30	644,33

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	380,00	288,17
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
32	CL18A	Confectii metalice diverse din teava 80x80x4.0 mm, L=4.0 m, inclusiv protectia anticoroziva a metalului, pentru sustineri inglobate partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			37,91 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton din teava 80x80x4.0 mm, L=4.0 m, inclusiv protectia anticoroziva a metalului	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
		2. Lucrari de montare				
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			196,65 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	60,00	10,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			56,70 52,20
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
35	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			69,30 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
36	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIIC	buc			186,60 135,00
	1	Muncitor	h-om	2,2500	60,00	135,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	130,00	15,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
37	08-03-575-1	Dispozitiv - priza montata pe bara DIN	buc			69,30 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
38	pret furnizor	Priza cu contact de protectie, montare pe bara DIN, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc			65,00 0,00
	3120275536109	Priza cu contact de protectie, montare pe bara DIN, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	1,0000	65,00	65,00
39	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 220,40 2 082,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0030	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	25,0000	25,00	625,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,40	4,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,40
40	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m.l.			15,38
						0,00
	2513306619263	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m	1,0250	15,00	15,38
41	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 219,17
						2 148,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	60,00	2 148,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	20,0000	25,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,40	4,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	150,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	35,00	162,17
42	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m.l.			35,88
						0,00
	2513306619268	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m	1,0250	35,00	35,88
43	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 742,67
						2 064,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	6,7000	25,00	167,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,33
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	150,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,67
44	pret furnizor	Tuburi flexibile cu perete dublu 450N d=50 mm	m.l.			16,40
						0,00
	30910509300014	Tuburi flexibile cu perete dublu 450N d=50 mm	m	1,0250	16,00	16,40
45	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			495,57
						404,57
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	130,00	40,86
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,14
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,40	4,86
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	8,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	130,00	1,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	155,00	24,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	6,43
46	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm ²	m.l.			17,94
						0,00
	3130134817540	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm ²	m	1,0250	17,50	17,94
47	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm ²	100 m			2 758,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,0000	60,00	1 380,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0025	25 000,00	62,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	75,00	30,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,9000	4,00	19,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	130,00	53,30
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1200	150,00	18,00
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,8300	25,00	20,75
	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	0,1600	155,00	24,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
55	pret furnizor	Cablu BBΓH-LS-0.66 5x10 mm2	m.l.			8 741,20
						0,00
	3130134818027	Cablu submersibil flexibil H07RN-F 4 x 10 mm2	m	1,0250	205,00	8 741,20
56	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3- 5 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			93,95
						82,20
	1	Muncitor	h-om	1,3700	60,00	82,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	130,00	1,30
	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	0,0500	155,00	7,75
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	15,00	2,70
57	pret furnizor	Manusa termoretractabila pentru cablul 4x16 mm2	buc			55,00
						0,00
	5001000100416	Manusa termoretractabila pentru cablul 4x16 mm2	buc	1,0000	55,00	55,00
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=3 m	10 buc			2 151,37
						497,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011628	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0760	18 000,00	1 360,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	55 000,00	122,22
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	58,00	45,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
59	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=2 m (K=0.6667)	10 buc			1 346,10
						331,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	331,60
	1011628	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0760	18 000,00	900,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	55 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	58,00	30,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	42,33
60	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			4 012,75
						1 140,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	58,00	31,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 000,00	1 500,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	75,00	150,00
	5009031	Scoabe cu diblu	10 buc	1,5000	25,00	37,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	86,25

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	67,08
61	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc			275,56
	1	Muncitor	h-om	1,8300	60,00	109,80
	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,0120	155,00	1,86
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	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	0,0100	155,00	1,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	450,00	162,00
62		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m			15,00
	411002	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m	1,0000	15,00	15,00
63		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc			4,00
	411003	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc	1,0000	4,00	4,00
64	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			840,60
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	75,00	37,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	450,00	598,50
65	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc			69,30
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		3. Utilaj				
66	pret furnizor	Panou de evidenta de tip BZUM-DDE-63 completat cu bare DIN, N, PE, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, intreruptor de sarcina si intrerupator automat	buc			1 850,00
	3120355537800	Panou de evidenta de tip BZUM-DDE-63 completat cu bare DIN, N, PE, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, intreruptor de sarcina si intrerupator automat	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
67	pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare directa de tip LUN-23, Unom - 3x230/400V, I - 3x0,15-5(100)A ; 50Hz	buc			1 300,00
	3320634627305	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare directa de tip LUN-23, Unom - 3x230/400V, I - 3x0,15-5(100)A ; 50Hz	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
68	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE	buc			1 050,00
	3120355537707	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
69	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			85,00
	2924127326163	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	85,00	85,00
70	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc			35,00
	2924127326426	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B,	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		In=6A, U=230V				
71	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V	buc			85,00 ----- 0,00
	2924127326453	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V	buc	1,0000	85,00	85,00
72	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V	buc			85,00 ----- 0,00
	2924127326455	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, °C°	buc	1,0000	85,00	85,00
73	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V	buc			85,00 ----- 0,00
	2924127326456	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,0000	85,00	85,00
74	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			220,00 ----- 0,00
	29241273265087	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	220,00	220,00
75	pret furnizor	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom=230V de tip ОПС1-В (1 pol) sau similar	buc			495,00 ----- 0,00
	3320634627111	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom=230V de tip ОПС1-В (1 pol)	buc	1,0000	495,00	495,00
76	pret furnizor	Ruptor monopolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile, montare pe pilon, Inom=160A de tip NH-160 sau similar	buc			1 650,00 ----- 0,00
	2924127326720	Ruptor monopolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile, montare pe pilon, Inom=160A de tip NH-160	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
77	pret furnizor	Siguranta fizibile IP 00, Inom=32A de tip ППН-31	set			60,00 ----- 0,00
	2875274501611	Siguranta fizibile IP 00, Inom=32A de tip ППН-31	buc	1,0000	60,00	60,00
78	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, 230V	buc			450,00 ----- 0,00
	73886150	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, 230V	buc	1,0000	450,00	450,00
79	pret furnizor	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KPCT (KP-4) protejat anticoroziv	buc			100,00 ----- 0,00
	MG6035	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KPCT (KP-4) protejat anticoroziv	buc	1,0000	100,00	100,00
80	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc			65,00 ----- 0,00
	29241273265391	Releu fotoelectric ФР-601, IP44	buc	1,0000	65,00	65,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.