

Lucrari de montare iluminat public in sat Cobani, r-nul Glodeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 861 905,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	60,000	54,02 54,02	3 241,39 3 241,39
2	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 (pentru prize de pamint)	m3	60,000	21,75 21,75	1 304,98 1 304,98
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	60,000	134,25 30,87	8 055,16 1 852,22
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	60,000	51,28 17,54	3 076,80 1 052,40
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	60,000	454,84 266,61	27 290,54 15 996,48
6		Stilp din beton armat , model trapezoidal,pretensionati, SET-9,5	buc	58,000	3 300,00 0,00	191 400,00 0,00
7		Stilp din beton armat , model trapezoidal,pretensionati, SET-10,5	buc	2,000	5 010,00 0,00	10 020,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			244 388,87
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			5 627,39
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			8 171,20
		<i>Total</i>	100,00 +			258 187,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			19 364,06
		<i>Total</i>	100,00 +			277 551,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			8 326,55
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				285 878,07 23 447,47
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina pentru sigurante NH 160A/1P)	buc	4,000	262,89 197,15	1 051,57 788,60
9	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Siguranta fuzibila PPNI-33,gabaritul 00, 32A)	buc	4,000	126,71 79,28	506,84 317,12
10	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Teava 80*80*3, 4m) pentru BZUM DDE1 tip 1 (25A)	buc	8,000	1 959,66 613,90	15 677,25 4 911,20
11		Fisie din otel 40*4 mm	m	16,000	29,28 0,00	468,48 0,00
12	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 (Panou de evidenta BZUM DDE1 tip1 (25A))	buc	8,000	261,93 162,77	2 095,44 1 302,17
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32/2P/40A)	buc	8,000	262,89 197,15	2 103,13 1 577,20
14	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 (LADA Metalica400*300*200	buc	8,000	261,93 162,77	2 095,44 1 302,17

1	2	3	4	5	6	7
		IP65)				
15	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32/1P/40A)	buc	8,000	262,89 197,15	2 103,13 1 577,20
16	08-01-081-1	Aparat de comanda tip (Timer AHC15ALCD 16A/20A,230V)	buc	8,000	100,15 79,28	801,21 634,25
17	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la (KMI 22510,25A)	buc	8,000	374,12 277,83	2 993,00 2 222,67
18	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (OIC1-C1P, In=20kA, Un =400B, Im=40kA)	set	8,000	276,09 210,48	2 208,75 1 683,84
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (VA47-29-C10, C8,C6/1P)	buc	25,000	150,12 109,45	3 752,88 2 736,24
20		Bara PEN 8*12	buc	8,000	21,65 0,00	173,20 0,00
21	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	15,273	3 635,99 2 448,58	55 532,45 37 397,22
22		Conductor SIP 5 2X25 mm2	m	15 273,000	14,58 0,00	222 680,34 0,00
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	7,165	1 173,50 869,98	8 408,15 6 233,44
24		Cablu AVVGt 2*16mm2	m	64,000	20,00 0,00	1 280,00 0,00
25		Cablu AVVG 3*4mm2	m	688,500	7,50 0,00	5 163,75 0,00
26		Cablu AVVG 2*10mm2	m	12,000	10,50 0,00	126,00 0,00
27	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	16,000	130,79 96,12	2 092,58 1 537,91
28		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	32,000	16,70 0,00	534,40 0,00
29		Manusa termoretractabila 2p/D16	buc	16,000	29,16 0,00	466,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,800	5 141,46 2 434,55	4 113,17 1 947,64
31		Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	80,000	16,25 0,00	1 300,00 0,00
32		Clema de ancora PA-25	buc	312,000	29,60 0,00	9 235,20 0,00
33		Suport AL CA-1500	buc	328,000	24,20 0,00	7 937,60 0,00
34		Suport AL CS-1500	buc	320,000	35,02 0,00	11 206,40 0,00
35		Clema de suport RA25	buc	320,000	11,25 0,00	3 600,00 0,00
36		Banda de INOX F2007	m	2 482,000	7,10 0,00	17 622,20 0,00
37		Clame A200	buc	2 482,000	1,67 0,00	4 144,94 0,00
38		Clame de conexiune Fidos (PC)4-35/6-150	buc	360,000	25,61 0,00	9 219,60 0,00
39		Clame de ramificare KWEP 1,5-16/16-95	buc	1 377,000	12,49 0,00	17 198,73 0,00
40		Clama PS-1-1	buc	150,000	20,83 0,00	3 124,50 0,00
41		Conectoare Forbox d-6mm	buc	1 377,000	1,40 0,00	1 927,80 0,00
42	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc	459,000	194,76 128,39	89 397,05 58 932,30
43	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	459,000	63,14 63,14	28 983,10 28 983,10
44		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M, L=0,5m	buc	459,000	289,00 0,00	132 651,00 0,00
45	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc	459,000	126,71 79,28	58 160,42 36 389,89
46	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,960	1 536,96 1 164,66	1 475,48 1 118,07
47		Banda de legatura din otel 40*4 mm	m	96,000	19,28 0,00	1 850,88 0,00
48	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	17,400	849,98 581,63	14 789,63 10 120,30
49		Vergea din otel d20mm	m	522,000	36,96 0,00	19 293,12 0,00
50	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii,	100 m	10,500	1 900,90 1 410,22	19 959,48 14 807,27

1	2	3	4	5	6	7
		din otel rotund, diametru 10mm				
51		Vergea din otel d10mm	m	1 050,000	8,40 0,00	8 820,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			798 324,85
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			51 964,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			20 902,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			108 259,90
		<i>Total</i>	100,00 +			979 452,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			29 383,57
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 008 835,87 216 519,80
		3. Utilaj				
52		Separator de sarcina pentru sigurante NH 160A/1P	buc	4,000	391,00 0,00	1 564,00 0,00
53		Siguranta fuzibila PPNI- 33,gabaritul 00, 32A	buc	4,000	38,20 0,00	152,80 0,00
54		Panou de evidenta BZUM DDE1 tip 1 (25A)	buc	8,000	992,00 0,00	7 936,00 0,00
55		Separator de sarcina VN-32/2P/40A	buc	8,000	48,40 0,00	387,20 0,00
56		Contor electronic 1F BAYLAN BM-31 85A	buc	4,000	501,00 0,00	2 004,00 0,00
57		Intrerupator automat VA 47-29- C25/1P	buc	4,000	22,75 0,00	91,00 0,00
58		LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	8,000	754,00 0,00	6 032,00 0,00
59		Separator de sarcina VN-32/1P/40A	buc	8,000	28,40 0,00	227,20 0,00
60		Timer AHC15A LCD 16A/20A.230V	buc	8,000	241,00 0,00	1 928,00 0,00
61		Contactator KMI -22510, 25A, 230V/AC3 IND	buc	8,000	137,00 0,00	1 096,00 0,00
62		Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un-OПC1-C,1P, In=20kA. Un=400V. Im=40kA	buc	8,000	95,84 0,00	766,72 0,00
63		Intrerupator automat VA47-29- B13/1P	buc	2,000	37,50 0,00	75,00 0,00
64		Intrerupator automat VA47-29- C10/1P	buc	16,000	27,60 0,00	441,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
65		Intrerupator automat VA47-29-C8/1P	buc	3,000	35,20 0,00	105,60 0,00
66		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10.1W sau echivalent	buc	429,000	2 250,00 0,00	965 250,00 0,00
67		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 19.1W sau echivalent	buc	18,000	2 250,00 0,00	40 500,00 0,00
68		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 62W sau echivalent	buc	12,000	2 417,00 0,00	29 004,00 0,00
69		Adaptor izolat pentru linii aeriene ale sigurantelor fuzibile	buc	459,000	36,66 0,00	16 826,94 0,00
70		Siguranta fuzibila pentru adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	459,000	6,30 0,00	2 891,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 077 279,76
		<i>Cheltuieli de depozitare si aprov.</i>	1,20 %			12 927,36
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 090 207,12

		Total	lei			2 384 921,06
		TVA	20,00 %			476 984,21
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 861 905,27 239 967,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de montare iluminat public in sat Cobani, r-nul Glodeni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 861 905,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	2 872,3857	70,16	201 526,60
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	413,100	70,16	28 983,10
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	70,000	70,16	4 911,20
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,800	70,16	4 546,37
Total manopera						239 967,27

Materiale:

1.	1-001	Stilp din beton armat , model trapezoidal,pretensionati, SET-9,5	buc	58,000	3 300,00	191 400,00
2.	1-002	Stilp din beton armat , model trapezoidal,pretensionati, SET-10,5	buc	2,000	5 010,00	10 020,00
3.	1-011	Fisie din otel 40*4 mm	m	16,000	29,28	468,48
4.	1-020	Bara PEN 8*12	buc	8,000	21,65	173,20
5.	1-023	Cablu AVVG 2*10mm2	m	12,000	10,50	126,00
6.	1-0234545	Conductor SIP 5 2X25 mm2	m	15 273,000	14,58	222 680,34
7.	1-024	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	32,000	16,70	534,40
8.	1-024	Cablu AVVGt 2*16mm2	m	64,000	20,00	1 280,00
9.	1-025	Cablu AVVG 3*4mm2	m	688,500	7,50	5 163,75
10.	1-029	Manusa termoretractabila 2p/D16	buc	16,000	29,16	466,56
11.	1-031	Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	80,000	16,25	1 300,00
12.	1-032	Clema de ancora PA-25	buc	312,000	29,60	9 235,20
13.	1-033	Suport AL CA-1500	buc	328,000	24,20	7 937,60
14.	1-034	Suport AL CS-1500	buc	320,000	35,02	11 206,40
15.	1-035	Clema de suport RA25	buc	320,000	11,25	3 600,00
16.	1-036	Banda de INOX F2007	m	2 482,000	7,10	17 622,20
17.	1-037	Clame A200	buc	2 482,000	1,67	4 144,94
18.	1-038	Clame de conexiune Fidos (PC)4-35/6-150	buc	360,000	25,61	9 219,60
19.	1-038454	Clame de ramificare KWEP 1,5-16/16-95	buc	1 377,000	12,49	17 198,73
20.	1-039	Clama PS-1-1	buc	150,000	20,83	3 124,50
21.	1-041	Conectoare Forbox d-6mm	buc	1 377,000	1,40	1 927,80
22.	1-044	Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M, L=0,5m	buc	459,000	289,00	132 651,00
23.	1-047	Banda de legatura din otel 40*4 mm	m	96,000	19,28	1 850,88
24.	1-048	Vergea din otel d20mm	m	522,000	36,96	19 293,12
25.	1-051	Vergea din otel d10mm	m	1 050,000	8,40	8 820,00
26.	1-052	Separator de sarcina pentru sigurante NH 160A/IP	buc	4,000	391,00	1 564,00
27.	1-053	Siguranta fuzibila PPNI-33,gabaritul 00, 32A	buc	4,000	38,20	152,80
28.	1-054	Panou de evidenta BZUM DDE1 tip 1 (25A)	buc	8,000	992,00	7 936,00
29.	1-055	Separator de sarcina VN-32/2P/40A	buc	8,000	48,40	387,20
30.	1-056	Contor electronic 1F BAYLAN BM-31 85A	buc	4,000	501,00	2 004,00
31.	1-057	Intrerupator automat VA 47-29-C25/IP	buc	4,000	22,75	91,00
32.	1-058	LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	8,000	754,00	6 032,00
33.	1-059	Separator de sarcina VN-32/1P/40A	buc	8,000	28,40	227,20
34.	1-060	Timer AHC15A LCD 16A/20A.230V	buc	8,000	241,00	1 928,00
35.	1-061	Contactator KMI -22510, 25A, 230V/AC3 IND	buc	8,000	137,00	1 096,00
36.	1-062	Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un-OIIC1-C,1P, In=20kA. Un=400V. Im=40kA	buc	8,000	95,84	766,72
37.	1-063	Intrerupator automat VA47-29-B13/IP	buc	2,000	37,50	75,00
38.	1-064	Intrerupator automat VA47-29-C10/IP	buc	16,000	27,60	441,60

39.	1-065	Intrerupator automat VA47-29-C8/1P	buc	3,000	35,20	105,60
40.	1-066	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10.1W sau echivalent	buc	429,000	2 250,00	965 250,00
41.	1-067	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 19.1W sau echivalent	buc	18,000	2 250,00	40 500,00
42.	1-068	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 62W sau echivalent	buc	12,000	2 417,00	29 004,00
43.	1-069	Adaptor izolat pentru linii aeriene ale sigurantelor fuzibile	buc	459,000	36,66	16 826,94
44.	1-070	Siguranta fuzibila pentru adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	459,000	6,30	2 891,70
45.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,024	32 100,00	770,40
46.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0018	22 500,00	40,50
47.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	53 000,00	0,00
48.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00031	20 500,00	6,15
49.	101-1757	Cirpe de sters	kg	1,50546	12,10	18,22
50.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	13 500,00	0,00
51.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0128	20 500,00	262,40
52.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00174	53 000,00	90,10
53.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00016	21 600,00	4,32
54.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00269	14 200,00	38,34
55.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,00573	27 200,00	155,04
56.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,042	14 500,00	609,00
57.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,9723	15 200,00	14 778,96
58.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0412	14 500,00	597,40
59.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,03878	19 800,00	768,24
60.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	30,836	46,00	1 418,45
61.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,161	10,50	1,70
62.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	85,593	53,00	4 536,43
63.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	168,200	0,50	84,10
64.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,742	85,00	63,07
65.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	168,200	8,50	1 429,70
66.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	5,508	155,00	853,74
67.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,646	21,60	13,96
68.	1019852	Vopsea	kg	23,676	36,00	852,34
69.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	8,000	16,40	131,20
70.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	91,638	0,15	13,75
71.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
72.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
73.	110-9126	Placi metalice	buc	6,000	228,00	1 368,00
74.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,006	89 000,00	534,00
75.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,440	426,00	613,44
76.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	1,600	388,00	620,80
77.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	2,400	0,00	0,00
78.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
79.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
80.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,397	46,00	18,25
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	800,000	2,40	1 920,00
82.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (Teava 80*80*3. l=4m, pentru BZUM DDE1 tip 1 (25A)	buc	8,080	894,00	7 223,52
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,672	8,50	5,71
84.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
85.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
86.	5009031	Scoabe	10 buc	35,750	1,10	39,32
87.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,000	1,40	11,20
88.	5009062	Papuci de cablu	buc	263,300	1,24	326,49
89.	5009070	Racordari	10 buc	0,800	105,00	84,00
90.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	65,000	1,50	97,50
91.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,09225	201,00	18,53
92.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	140,700	1,40	196,98

93.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	4,590	6,20	28,46
94.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,24938	30,00	37,48
95.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,248	30,00	7,44
96.	5009619	Ate de cusut	kg	0,097	12,50	1,21
97.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10718	1 020,00	109,35
98.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,160	85,00	13,60
99.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	0,00	0,00
100.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,2295	11 200,00	2 570,40
101.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,00611	14 300,00	87,23
102.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	3,5825	27,60	98,88
103.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	7,5273	22,10	166,35
104.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,880	16,90	48,67
105.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,714	22,10	15,78
106.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	6,938	156,00	1 082,33
107.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	32,0733	16,30	522,79
Total materiale de constructii						1 804 129,68

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	22,800	70,50	1 607,40
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	58,84428	170,50	10 032,95
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	28,46655	189,76	5 401,83
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,400	189,76	2 732,54
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	21,495	13,93	299,43
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	23,810	19,03	453,10
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	49,48452	136,93	6 775,91
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	165,240	136,93	22 626,31
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	116,0908	53,90	6 257,30
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	46,800	138,78	6 494,90
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,960	42,72	41,01
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,760	42,72	117,91
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,552	42,72	151,74
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,800	189,76	341,57
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,320	42,72	99,11
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	38,12775	170,10	6 485,54
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	28,46655	210,00	5 977,98
Total utilaje de constructii						75 896,53

Total	lei	2 384 921,06
TVA	20,00 %	476 984,21

Total deviz:

**2 861 905,
27**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de montare iluminat public in sat Investitor
Cobani, r-nul Glodeni

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			54,02 54,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	70,16	54,02
2	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 (pentru prize de pamint)	m3			21,75 21,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,16	21,75
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			134,25 30,87
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,16	30,87
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	70,50	16,92
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	170,50	40,92
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	189,76	45,54
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			51,28 17,54
	1	Muncitor	h-om	0,2500	70,16	17,54
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	70,50	9,87
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	170,50	23,87
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			454,84 266,61
	1	Muncitor	h-om	3,8000	70,16	266,61
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	53 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	13 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	228,00	22,80
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,10	0,24
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 500,00	0,68
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	32 100,00	12,84
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	22,10	2,21
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	89 000,00	8,90
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	138,78	108,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,10	32,32
6		Stilp din beton armat , model trapezoidal,pretensionati, SET-9,5	buc			3 300,00 0,00
	1-001	Stilp din beton armat , model trapezoidal,pretensionati, SET-9,5	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00

1	2	3	4	5	6	7
7		Stilp din beton armat , model trapezoidal,pretensionati, SET-10,5	buc			5 010,00 0,00
	1-002	Stilp din beton armat , model trapezoidal,pretensionati, SET-10,5	buc	1,0000	5 010,00	5 010,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina pentru sigurante NH 160A/1P)	buc			262,89 197,15
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,16	197,15
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	46,00	3,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,50	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	53,00	24,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,50	10,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	21,60	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	36,00	1,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	46,00	0,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,24	3,85
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	12,50	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,10	0,20
	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	0,0360	156,00	5,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	189,76	1,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	210,00	1,89
9	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Siguranta fuzibila PPNI-33,gabaritul 00, 32A)	buc			126,71 79,28
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,16	79,28
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	15 200,00	31,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	53,00	7,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	189,76	3,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	19,03	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	210,00	4,20
10	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Teava 80*80*3, 4m) pentru BZUM DDE1 tip 1 (25A)	buc			1 959,66 613,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	70,16	613,90
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (Teava 80*80*3, l=4m, pentru BZUM DDE1 tip 1 (25A)	buc	1,0100	894,00	902,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,40	240,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	388,00	77,60
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	426,00	76,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	8,50	0,71
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	42,72	5,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	189,76	42,70
11		Fisie din otel 40*4 mm	m			29,28 0,00
	1-011	Fisie din otel 40*4 mm	m	1,0000	29,28	29,28
12	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 (Panou de evidenta BZUM DDE1 tip1 (25A))	buc			261,93 162,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,16	162,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	46,00	6,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	53,00	9,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	36,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	46,00	0,69

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	189,76	18,98
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	53,90	41,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	210,00	21,00
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32/2P/40A)	buc			262,89 197,15
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,16	197,15
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	46,00	3,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,50	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	53,00	24,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,50	10,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	21,60	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	36,00	1,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	46,00	0,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,24	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	12,50	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,10	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICIII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	156,00	5,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	189,76	1,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	210,00	1,89
14	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 (LADA Metalica400*300*200 IP65)	buc			261,93 162,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,16	162,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	46,00	6,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	53,00	9,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	36,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	46,00	0,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	189,76	18,98
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	53,90	41,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	210,00	21,00
15	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32/1P/40A)	buc			262,89 197,15
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,16	197,15
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	46,00	3,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,50	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	53,00	24,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,50	10,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	21,60	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	36,00	1,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	46,00	0,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,24	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	12,50	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,10	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICIII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	156,00	5,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	189,76	1,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	210,00	1,89
16	08-01-081-1	Aparat de comanda tip (Timer AHC15ALCD	buc			100,15

1	2	3	4	5	6	7
		16A/20A,230V)				79,28
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,16	79,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	53,00	3,18
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	189,76	7,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	210,00	8,40
17	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la (КМИ 22510,25A)	buc			374,12
						277,83
	1	Muncitor	h-om	3,9600	70,16	277,83
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	46,00	3,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	10,50	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	53,00	27,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,50	10,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	21,60	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	46,00	0,41
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,24	7,56
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	30,00	0,93
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	12,50	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	22,10	1,06
	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	0,0660	156,00	10,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	189,76	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	53,90	7,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	42,72	5,13
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	42,72	12,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	210,00	1,68
18	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ОПС1-С1Р, In=20kA, Un =400В, Im=40kA)	set			276,09
						210,48
	1	Muncitor	h-om	3,0000	70,16	210,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	53,00	20,14
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	189,76	20,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	210,00	23,10
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (VA47-29-C10, C8,C6/1P)	buc			150,12
						109,45
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,16	109,45
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	46,00	3,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,50	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	53,00	2,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,50	10,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	21,60	0,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	46,00	0,05
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,24	7,56
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,50	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,10	0,13
	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	0,0120	156,00	1,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	189,76	0,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	210,00	0,42
20		Bara PEN 8*12	buc			21,65
						0,00
	1-020	Bara PEN 8*12	buc	1,0000	21,65	21,65
21	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a	1 km			3 635,99

1	2	3	4	5	6	7
		conductorilor izolati LEA 0,38 kV				2 448,58
	1	Muncitor	h-om	34,9000	70,16	2 448,58
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,10	0,24
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	20 500,00	0,40
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	14 300,00	5,71
	110-0181	Bratari "CФ"	buc	6,0000	0,15	0,90
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	22,10	2,21
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	16,30	34,23
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	136,93	443,65
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	170,50	402,38
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	170,10	297,68
22		Conductor SIP 5 2X25 mm2	m			14,58
						0,00
	1-0234545	Conductor SIP 5 2X25 mm2	m	1,0000	14,58	14,58
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			1 173,50
						869,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,16	869,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 200,00	0,59
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 200,00	21,64
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 800,00	1,11
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	201,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 020,00	9,79
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	27,60	13,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	189,76	74,01
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	210,00	81,90
24		Cablu AVVGt 2*16mm2	m			20,00
						0,00
	1-024	Cablu AVVGt 2*16mm2	m	1,0000	20,00	20,00
25		Cablu AVVG 3*4mm2	m			7,50
						0,00
	1-025	Cablu AVVG 3*4mm2	m	1,0000	7,50	7,50
26		Cablu AVVG 2*10mm2	m			10,50
						0,00
	1-023	Cablu AVVG 2*10mm2	m	1,0000	10,50	10,50
27	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			130,79
						96,12
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,16	96,12
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20 500,00	16,40
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	21 600,00	0,27
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	201,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	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	156,00	7,80
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	16,90	3,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1 020,00	2,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	189,76	1,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	210,00	2,10
28		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			16,70
						0,00
	1-024	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,0000	16,70	16,70
29		Manusa termoretractabila 2p/D16	buc			29,16
						0,00
	1-029	Manusa termoretractabila 2p/D16	buc	1,0000	29,16	29,16
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			5 141,46
						2 434,55
	1	Muncitor	h-om	34,7000	70,16	2 434,55

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	53 000,00	112,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 200,00	42,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 500,00	746,75
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	46,00	48,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,50	10,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,50	185,30
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	16,40	164,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,10	27,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,40	14,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	105,00	105,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,50	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	189,76	41,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	53,90	964,81
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	42,72	189,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	210,00	46,20
31		Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m			16,25
						0,00
	1-031	Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm	m	1,0000	16,25	16,25
32		Clema de ancora PA-25	buc			29,60
						0,00
	1-032	Clema de ancora PA-25	buc	1,0000	29,60	29,60
33		Suport AL CA-1500	buc			24,20
						0,00
	1-033	Suport AL CA-1500	buc	1,0000	24,20	24,20
34		Suport AL CS-1500	buc			35,02
						0,00
	1-034	Suport AL CS-1500	buc	1,0000	35,02	35,02
35		Clema de suport RA25	buc			11,25
						0,00
	1-035	Clema de suport RA25	buc	1,0000	11,25	11,25
36		Banda de INOX F2007	m			7,10
						0,00
	1-036	Banda de INOX F2007	m	1,0000	7,10	7,10
37		Clame A200	buc			1,67
						0,00
	1-037	Clame A200	buc	1,0000	1,67	1,67
38		Clame de conexiune Fidos (PC)4-35/6-150	buc			25,61
						0,00
	1-038	Clame de conexiune Fidos (PC)4-35/6-150	buc	1,0000	25,61	25,61
39		Clame de ramificare KWEP 1,5-16/16-95	buc			12,49
						0,00
	1-038454	Clame de ramificare KWEP 1,5-16/16-95	buc	1,0000	12,49	12,49
40		Clama PS-1-1	buc			20,83
						0,00
	1-039	Clama PS-1-1	buc	1,0000	20,83	20,83
41		Conectoare Forbox d-6mm	buc			1,40
						0,00
	1-041	Conectoare Forbox d-6mm	buc	1,0000	1,40	1,40
42	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc			194,76
						128,39
1		Muncitor	h-om	1,8300	70,16	128,39
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	155,00	1,86
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	6,20	0,06
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	11 200,00	5,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСОПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	156,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	189,76	3,80

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	136,93	49,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	210,00	4,20
43	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc			63,14
						63,14
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	70,16	63,14
44		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M, L=0,5m	buc			289,00
						0,00
	1-044	Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M, L=0,5m	buc	1,0000	289,00	289,00
45	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc			126,71
						79,28
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,16	79,28
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	15 200,00	31,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	53,00	7,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	189,76	3,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	19,03	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	210,00	4,20
46	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 536,96
						1 164,66
	1	Muncitor	h-om	16,6000	70,16	1 164,66
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	19 800,00	74,25
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	46,00	41,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	189,76	41,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	53,90	168,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	210,00	46,20
47		Banda de legatura din otel 40*4 mm	m			19,28
						0,00
	1-047	Banda de legatura din otel 40*4 mm	m	1,0000	19,28	19,28
48	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			849,98
						581,63
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,16	581,63
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	19 800,00	39,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	46,00	35,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	189,76	26,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	136,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	210,00	29,40
49		Vergea din otel d20mm	m			36,96
						0,00
	1-048	Vergea din otel d20mm	m	1,0000	36,96	36,96
50	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10mm	100 m			1 900,90
						1 410,22
	1	Muncitor	h-om	20,1000	70,16	1 410,22
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3кп5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	58,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	46,00	41,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,50	4,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,50	69,70
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	36,00	72,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,10	1,65
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,40	18,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	189,76	20,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	210,00	23,10
51		Vergea din otel d10mm	m			8,40
						0,00
	1-051	Vergea din otel d10mm	m	1,0000	8,40	8,40
		3. Utilaj				
52		Separator de sarcina pentru sigurante NH 160A/IP	buc			391,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-052	Separator de sarcina pentru sigurante NH 160A/1P	buc	1,0000	391,00	391,00
53		Siguranta fuzibila PPNI-33,gabaritul 00, 32A	buc			38,20
						0,00
	1-053	Siguranta fuzibila PPNI-33,gabaritul 00, 32A	buc	1,0000	38,20	38,20
54		Panou de evidenta BZUM DDE1 tip 1 (25A)	buc			992,00
						0,00
	1-054	Panou de evidenta BZUM DDE1 tip 1 (25A)	buc	1,0000	992,00	992,00
55		Separator de sarcina VN-32/2P/40A	buc			48,40
						0,00
	1-055	Separator de sarcina VN-32/2P/40A	buc	1,0000	48,40	48,40
56		Contor electronic 1F BAYLAN BM-31 85A	buc			501,00
						0,00
	1-056	Contor electronic 1F BAYLAN BM-31 85A	buc	1,0000	501,00	501,00
57		Intrerupator automat VA 47-29-C25/1P	buc			22,75
						0,00
	1-057	Intrerupator automat VA 47-29-C25/1P	buc	1,0000	22,75	22,75
58		LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc			754,00
						0,00
	1-058	LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	1,0000	754,00	754,00
59		Separator de sarcina VN-32/1P/40A	buc			28,40
						0,00
	1-059	Separator de sarcina VN-32/1P/40A	buc	1,0000	28,40	28,40
60		Timer AHC15A LCD 16A/20A.230V	buc			241,00
						0,00
	1-060	Timer AHC15A LCD 16A/20A.230V	buc	1,0000	241,00	241,00
61		Contactator KMI -22510, 25A, 230V/AC3 IND	buc			137,00
						0,00
	1-061	Contactator KMI -22510, 25A, 230V/AC3 IND	buc	1,0000	137,00	137,00
62		Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un-OIIC1-C,1P, In=20kA. Un=400V. Im=40kA	buc			95,84
						0,00
	1-062	Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un-OIIC1-C,1P, In=20kA. Un=400V. Im=40kA	buc	1,0000	95,84	95,84
63		Intrerupator automat VA47-29-B13/1P	buc			37,50
						0,00
	1-063	Intrerupator automat VA47-29-B13/1P	buc	1,0000	37,50	37,50
64		Intrerupator automat VA47-29-C10/1P	buc			27,60
						0,00
	1-064	Intrerupator automat VA47-29-C10/1P	buc	1,0000	27,60	27,60
65		Intrerupator automat VA47-29-C8/1P	buc			35,20
						0,00
	1-065	Intrerupator automat VA47-29-C8/1P	buc	1,0000	35,20	35,20
66		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10.1W sau echivalent	buc			2 250,00
						0,00
	1-066	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10.1W sau echivalent	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
67		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 19.1W sau echivalent	buc			2 250,00
						0,00
	1-067	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 19.1W sau echivalent	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
68		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 62W sau echivalent	buc			2 417,00
						0,00
	1-068	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 62W sau echivalent	buc	1,0000	2 417,00	2 417,00
69		Adaptor izolat pentru linii aeriene ale sigurantelor fuzibile	buc			36,66
						0,00
	1-069	Adaptor izolat pentru linii aeriene ale sigurantelor	buc	1,0000	36,66	36,66

1	2	3	4	5	6	7
		fuzibile				
70		Siguranta fuzibila pentru adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc			6,30
						0,00
	1-070	Siguranta fuzibila pentru adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	1,0000	6,30	6,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.