

**Constructia turnului de apa si
aretelelor de alimentare cu apa a
satului Gordinesti r-nul
Edinet.Etapa 1. Obiect nr.05/18**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (Marca AEE)

Valoarea de deviz 58 847,77 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				
		1.1. ВЛ-0,4кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,022	5 933,64 3 243,18	130,54 71,35
2		Кабель СИП-2 3х25мм2	m	25,000	78,00 0,00	1 950,00 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
4		Скрепы для крепления лент А200	buc	4,000	5,00 0,00	20,00 0,00
5		Кронштейн СА1500	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	10,000	2,00 0,00	20,00 0,00
7		Анкерный зажим РА25х100	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Анкерный зажим PA1500	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
9		Герметические наконечники CPTAU-16	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
10		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	2,000	8,00 0,00	16,00 0,00
11		Промежуточный зажим ES1500	buc	2,000	120,00 0,00	240,00 0,00
12		Зажим для присоединения СИП к голым проводам SDR/CN 1S 95UK	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
13		Зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
14	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры одностоечных -CB95)	buc	1,000	1 604,79 392,79	1 604,79 392,79
15	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечных -CB95)	buc	1,000	1 604,79 392,79	1 604,79 392,79
16		Стойка CB-95-2	buc	3,000	1 800,00 0,00	5 400,00 0,00
17	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	3,000	261,88 21,88	785,63 65,63
18	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	28,000	47,43 12,43	1 328,04 348,04
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	25,000	59,17 59,17	1 479,17 1 479,17

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
20	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 (Обр. засыпка в ручную-для заземления)	m3	25,000	15,41 15,41	385,33 385,33
21	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp. Козырёк над щитом из асбошиферных плит деревянный брус - 0.053м3	m2	2,000	319,81 59,66	639,62 119,33
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50-2м	kg	7,400	38,82 10,44	287,24 77,26
Total БЛ-0,4кВ						17 391,15
Incluziv salariu						3 331,69
		1.2. КЛ-0.4кВ				
23	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	1,800	66,13 66,13	119,03 119,03
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aerene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	1,300	80,05 80,05	104,06 104,06
25		Nisip	m3	0,500	520,00 0,00	260,00 0,00
26		caramida	buc	21,000	6,00 0,00	126,00 0,00
Total КЛ-0.4кВ						609,09

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						223,09
		Cheltuieli directe	lei			18 000,24
		Fondul social	24,00 %			853,15
		Transportarea materialelor	3,00 %			324,15
		Total	100,00 +			19 177,54
		Cheltuieli de regie	3,00 %			575,32
		Total	100,00 +			19 752,86
		Beneficiu	3,00 %			592,58
Total Lucrari de constructie						20 345,44
Incluziv salariu						3 554,78
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0.4кВ				
27		Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00
28	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta BIM19,25	buc	1,000	116,71 56,18	116,71 56,18
29	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 BZUM-TF	buc	1,000	481,55 115,35	481,55 115,35
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	57,98 55,69	115,97 111,37
31	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	23,90 16,90	23,90 16,90
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS)	set	1,000	268,26 149,16	268,26 149,16
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в металорукаве)	100 m	0,020	1 179,00 616,50	23,58 12,33
34		Кабель ВВГ 3x4мм2	m	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
35	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,040	4 268,00 1 725,25	170,72 69,01

1	2	3	4	5	6	7
36		Металорукав д=40мм	m	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
37	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 (Щит распределительный КМПН 2/7 IP55 174x126x75мм	buc	1,000	481,55 115,35	481,55 115,35
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc	1,000	57,99 55,69	57,99 55,69
39		Шина РЕ и Н 8/1	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
40	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,000	2 522,34 1 059,04	2 522,34 1 059,04
41	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник СД-218 на опоре	buc	1,000	126,96 90,99	126,96 90,99
42		Светильник CD218	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна KC-1	buc	1,000	381,80 169,55	381,80 169,55
44		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
45	08-02-305-1	Bratară pe stîlp	buc	4,000	165,21 11,93	660,83 47,73
46		Хомут Х20	buc	4,000	120,00 0,00	480,00 0,00
47	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	24 575,00 3 093,00	245,75 30,93
Total ВЛ-0.4кВ						7 260,91
Incluziv salariu						2 099,58

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. КЛ-0,4кВ				
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m	0,060	1 593,67 681,17	95,62 40,87
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m	0,040	1 179,00 616,50	47,16 24,66
50		Кабель АПвзБбШп 3хбмм2	m	10,000	88,00 0,00	880,00 0,00
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,050	3 830,20 330,20	191,51 16,51
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,050	124,20 124,20	6,21 6,21
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,030	3 286,67 323,33	98,60 9,70
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,030	1 942,33 169,00	58,27 5,07
55	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	4,000	426,57 68,12	1 706,27 272,47
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	4 469,00 2 063,50	178,76 82,54
57		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m	4,000	46,35 0,00	185,40 0,00
Total КЛ-0,4кВ						3 447,80
Incluziv salariu						458,03
Cheltuieli directe						lei 10 708,71
Fondul social			24,00 %		613,83	
Total			100,00 +		11 322,54	
Cheltuieli de regie			3,00 %		339,67	

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +			11 662,21
Beneficiu			3,00 %			349,86
Total Lucrari de montare						12 012,07
Incluziv salariu						2 557,61
		3. Utilaj				
		3.1. ВЛ-0,4кВ				
58		Предохранитель в защитном футляре SV19.25	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
59		Блок учёта BZUM-TF-01-63	buc	1,000	11 000,00 0,00	11 000,00 0,00
60		Выключатель нагрузки ВН32-1P 20A	buc	1,000	54,00 0,00	54,00 0,00
61		Выключатель нагрузки трёхполюсный ВА47-29-1P 20A	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
62		Счётчик 5-60A E230 ZMR 100 AC/CC	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
63		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	450,00 0,00	1 350,00 0,00
64		Щиток наружн.освещения КМПН 2/7 IP55 174x126x75мм	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
65		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
Total ВЛ-0,4кВ						16 649,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe						lei 16 649,00
Cheltuieli de depozitare						0,20 % 33,30
Total Utilaj						16 682,30
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe						lei 49 039,81
TVA						20,00 % 9 807,96

Total deviz:
Incluziv salariu

58 847,77
6 112,39

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Gordinesti)
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Construcția turnului de apă și a rețelelor de
alimentare cu apă a satului Gordinesti r-nul
Edinet. Etapa 1. Obiect nr.05/18**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Platforma A. Alimentarea cu energie electrică (Marca AEE)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. ВЛ-0,4кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			5 933,64
	1	Muncitor	h-om	65,2400	49,72	3 243,18
	341052000 6739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrărilor de alt gen din construcție 10 t	h-ut	0,8200	750,00	613,64
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	45,00	440,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tracțiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	45,00	538,18
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	45,00	1 098,64
2		Кабель СИП-2 3х25мм2	m			78,00
	1012226	Кабель СИП-2 3х25мм2	m	1,0000	78,00	78,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			45,00
	11589115	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	45,00	45,00
4		Скрепы для крепления лент	buc			5,00

1	2	3	4	5	6	7
		A200				
	115891351	Скрепцы для крепления лент A200	buc	1,0000	5,00	5,00
5		Кронштейн СА1500	buc			150,00
	115891	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	150,00	150,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,00
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
7		Анкерный зажим PA25x100	buc			85,00
	11589124	Анкерный зажим PA25x100	buc	1,0000	85,00	85,00
8		Анкерный зажим PA1500	buc			85,00
	115891242	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	85,00	85,00
9		Герметические наконечники CPTAU-16	buc			25,00
	4563	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	1,0000	25,00	25,00
10		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			8,00
	115891589	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	8,00	8,00
11		Промежуточный зажим ES1500	buc			120,00
	115894	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,0000	120,00	120,00
12		Зажим для присоединения СИП к голым проводам SDR/CN 1S 95UK	buc			150,00
	8889	Зажим для присоединения СИП к голым проводам SDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	150,00	150,00
13		Зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc			150,00
	88899	Зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc	1,0000	150,00	150,00
14	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры одностоечных -CB95)	buc			1 604,79
	1	Muncitor	h-om	7,9000	49,72	392,79
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	6,0000	45,00	270,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	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	1,8600	450,00	837,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
15	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечных -СВ95)	buc			1 604,79
	1	Muncitor	h-om	7,9000	49,72	392,79
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	6,0000	45,00	270,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	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	1,8600	450,00	837,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
16		Стойка СВ-95-2	buc			1 800,00
	125891	Стойка СВ-95-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
17	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			261,88
	1	Muncitor	h-om	0,4400	49,72	21,88
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in	h-ut	0,2400	200,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
		alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	750,00	180,00
18	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			47,43
	1	Muncitor	h-om	0,2500	49,72	12,43
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	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	200,00	28,00
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			59,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	49,72	59,17
20	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 (Обр. засыпка в ручную-для заземления)	m3			15,41
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	49,72	15,41
21	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.Козырёк над щитом из асбошиферных плит деревянный брус - 0.053м3	m2			319,81

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	49,72	52,20
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1300	49,72	6,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	49,72	0,99
	266512270 0450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	45,00	59,06
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	25,00	9,19
	287527631 2596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	45,00	174,82
	243022610 2202	Chit de cutit alchidic	kg	0,2000	12,00	2,52
	271040375 0000	Pazie	buc	0,0400	65,00	2,73
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0030	3 600,00	10,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	2,00	0,02
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление уголка 5x50x50-2м	kg			38,82
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	49,72	10,44
	281123630 9900	Закладные из уголка	kg	1,0400	25,00	26,26
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,56
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	85,00	0,86
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	8,00	0,64
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		1.2. КЛ-0.4кВ				
23	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			66,13
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	49,72	60,16
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	49,72	5,97
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor	m3			80,05

1	2	3	4	5	6	7
		electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu				
	713701001 1500	Electrician	h-om	1,6100	49,72	80,05
25		Nisip	m3			520,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	520,00	520,00
26		caramida	buc			6,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
		2. Lucrari de montare 2.1. ВЛ-0,4кВ				
27		Зажим ответвительный SL11.11	buc			78,00
	1446	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,0000	78,00	78,00
28	08-01- 061-1	Dispozitiv de siguranta BIM19,25	buc			116,71
	1	Muncitor	h-om	1,1300	49,72	56,18
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	20 000,00	40,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	45,00	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	45,00	0,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
29	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 BZUM-TF	buc			481,55
	1	Muncitor	h-om	2,3200	49,72	115,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	85,00	12,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	5,00	3,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
30	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			57,98
	1	Muncitor	h-om	1,1200	49,72	55,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90

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	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
31	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			23,90
	1	Muncitor	h-om	0,3400	49,72	16,90
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS)	set			268,26
	1	Muncitor	h-om	3,0000	49,72	149,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в металорукаве)	100 m			1 179,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	49,72	616,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	8 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	180,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	100,00
34		Кабель ВВГ 3х4мм2	m			35,00
	888885	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	1,0000	35,00	35,00
35	08-02-	Furtun metalic, diametrul exterior	100 m			4 268,00

1	2	3	4	5	6	7
	411-1	pina la 48 mm				
	1	Muncitor	h-om	34,7000	49,72	1 725,25
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	8 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	85,00	89,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	25,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	101,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	5,00	89,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	8,00	35,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	56,25
36		Металорукав д=40мм	m			25,00
	888811	Металорукав д=40мм	m	1,0000	25,00	25,00
37	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 (Щит распределительный КМПН 2/7 IP55 174x126x75мм	buc			481,55
	1	Muncitor	h-om	2,3200	49,72	115,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	85,00	12,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	5,00	3,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc			57,99
	1	Muncitor	h-om	1,1200	49,72	55,69

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
39		Шина РЕ и Н 8/1	buc			35,00
	1158882	Шина РЕ и Н 8/1	buc	1,0000	35,00	35,00
40	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 522,34
	1	Muncitor	h-om	21,3000	49,72	1 059,04
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	8 000,00	736,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	8 000,00	32,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	85,00	76,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	5,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
41	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник СД-218 на опоре	buc			126,96
	1	Muncitor	h-om	1,8300	49,72	90,99
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	12,00	0,12
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	12 000,00	12,00
	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	0,0100	25,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	25,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
42		Светильник CD218	buc			750,00
	777712	Светильник CD218	buc	1,0000	750,00	750,00
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			381,80

1	2	3	4	5	6	7
		Установка кронштейна КС-1				
	1	Muncitor	h-om	3,4100	49,72	169,55
	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	120,00	120,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	8 000,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	25,00	33,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
44		Лампа светодиодная 50Вт	buc			120,00
	50019	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	120,00	120,00
45	08-02-305-1	Bratară pe stilp	buc			165,21
	1	Muncitor	h-om	0,2400	49,72	11,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	450,00	153,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
46		Хомут X20	buc			120,00
	11014003	Хомут X20	buc	1,0000	120,00	120,00
47	08-01-087-3	Constructii metalice	t			24 575,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	49,72	3 093,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	460,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	85,00	357,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	520,00	104,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	450,00	765,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	5,00	76,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	425,00
		2.2. КЛ-0,4кВ				
48	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m			1 593,67
	1	Muncitor	h-om	13,7000	49,72	681,17

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	8 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	333,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	65,00	16,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	3,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	172,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	45,00	144,83
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,00	144,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	95,83
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m			1 179,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	49,72	616,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	8 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	180,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	100,00
50		Кабель АПвзБбШп 3х6мм2	m			88,00
	888150	Кабель АПвзБбШп 3х6мм2	m	1,0000	88,00	88,00
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 830,20
	1	Muncitor	h-om	6,6300	49,72	330,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	450,00	2 250,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 250,00
52	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			124,20
	1	Muncitor	h-om	2,4900	49,72	124,20
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 286,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	49,72	323,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	450,00	1 905,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 058,33
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 942,33
	1	Muncitor	h-om	3,4000	49,72	169,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	450,00	1 140,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	250,00	633,33
55	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 mm ²	buc			426,57
	1	Muncitor	h-om	1,3700	49,72	68,12
	55566661	Cap terminal	buc	1,0000	350,00	350,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,25
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 469,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	49,72	2 063,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	8 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	85,00	89,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	43,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	25,00	200,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	7,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	12,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	45,00	1 206,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	5,00	32,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	8,00	67,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
57		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m			46,35
	888824	Труба водогазопроводу д=40мм	m	1,0300	45,00	46,35
		3. Utilaj 3.1. ВЛ-0,4кВ				
58		Предохранитель в защитном футляре SV19.25	buc			450,00
	1159120	Предохранитель в защитном футляре SV19.25	buc	1,0000	450,00	450,00
59		Блок учёта BZUM-TF-01-63	buc			11 000,00
	115891221 1	BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00
60		Выключатель нагрузки ВН32-1P 20A	buc			54,00
	556667	Выключатель нагрузки ВН32-1P 20A	buc	1,0000	54,00	54,00
61		Выключатель нагрузки трёхполюсный ВА47-29-1P 20A	buc			45,00
	5563667	Выключатель нагрузки ВА47-29-1P 20A	buc	1,0000	45,00	45,00
62		Счётчик 5-60A E230 ZMR 100 AC/CC	buc			1 800,00
	101525025	Счётчик, 5-60 E230 ZMR 100AC/CC	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
63		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			450,00
	11591260	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	450,00	450,00
64		Щиток наружн.освещения КМПН 2/7 IP55 174x126x75мм	buc			1 800,00
	455652211 6	Щиток наружн.освещения КМПН2/7 IP55 174x126x75мм	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
65		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			150,00
	556913	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,0000	150,00	150,00

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Gordinesti)
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Constructia turnului de apa si
aretelelor de alimentare cu apa a
satului Gordinesti r-nul
Edinet.Etapa 1. Obiect nr.05/18**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (Marca AEE)**

Valoarea de deviz 58 847,77 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	76,995	49,72	3 828,21
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,100	49,72	104,41
3.	7136080025001	Montator	h-om	1,554	49,72	77,26
4.	7137010011500	Electrician	h-om	2,309	49,72	114,80
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,260	49,72	12,93
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,678	49,72	1 972,79
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	49,72	1,99
		Total manopera				6 112,39

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	0,00	0,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040	0,00	0,00
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
6.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	0,00	0,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,00
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,001	8 000,00	8,00

		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 300,00	4,60
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	8 000,00	736,00
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	8 000,00	32,00
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,003	20 000,00	60,00
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	20 000,00	40,00
16.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	0,00	0,00
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,326	85,00	112,71
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,290	45,00	58,05
19.	1012226	Кабель СИП-2 3x25мм2	m	25,000	78,00	1 950,00
20.	101525025	Счётчик,5-60 Е230 ZMR 100AC/CC	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,072	10,00	90,72
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,033	100,00	3,30
23.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	100,00	0,80
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,072	10,00	90,72
25.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	50,00	0,60
26.	1019852	Vopsea	kg	3,002	65,00	195,12
27.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,400	25,00	10,00
28.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
29.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
30.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	25,00	5,00
31.	11014003	Хомут Х20	buc	4,000	120,00	480,00
32.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,026	100,00	2,60
33.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	0,00	0,00
34.	1158882	Шина РЕ и Н 8/1	buc	1,000	35,00	35,00
35.	115891	Кронштейн СА1500	buc	2,000	150,00	300,00
36.	11589115	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	4,000	45,00	180,00
37.	1158912211	BZUM-TF-01-63	buc	1,000	11 000,00	11 000,00
38.	11589124	Анкерный зажим PA25x100	buc	1,000	85,00	85,00
39.	115891242	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000	85,00	85,00
40.	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	10,000	2,00	20,00
41.	115891351	Скрепцы для крепления лент А200	buc	4,000	5,00	20,00
42.	115891589	Арматура для прокладки по фасадамBRPF70-150-1F	buc	2,000	8,00	16,00
43.	115894	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	2,000	120,00	240,00
44.	1158951	Caramida	buc	21,000	6,00	126,00
45.	1158952	Nisip	m3	0,500	520,00	260,00
46.	1159120	Предохранитель в защитном футляре SV19.25	buc	1,000	450,00	450,00
47.	11591260	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	450,00	1 350,00
48.	125891	Стойка СВ-95-2	buc	3,000	1 800,00	5 400,00
49.	1446	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,000	78,00	78,00
50.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	0,00	0,00
51.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
52.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
53.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	3 600,00	21,60
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,040	18 000,00	720,00
55.	2221112	Кронштейн однорожковый KC-1	buc	1,000	120,00	120,00
56.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,149	28,00	4,17

57.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,420	12,00	5,04
58.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	2,625	45,00	118,12
59.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	25,00	18,38
60.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	65,00	5,46
61.	2811236309900	Закладные из уголка	kg	7,773	25,00	194,32
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,075	85,00	6,38
63.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,770	45,00	349,65
64.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	520,00	1,04
65.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
66.	4556522116	Щиток наружн.освещения КМПН2/7 IP55 174x126x75мм	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
67.	4563	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,000	25,00	100,00
68.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	12,000	45,00	540,00
69.	50019	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	120,00	120,00
70.	5009030	Flanse	10 buc	0,041	10,00	0,41
71.	5009031	Scoabe	10 buc	2,664	10,00	26,64
72.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,400	10,00	4,00
73.	5009070	Racordari	10 buc	0,040	10,00	0,40
74.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,520	25,00	38,00
75.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	100,00	0,80
76.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	10,00	134,00
77.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	100,00	0,30
78.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	12,00	0,12
79.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,042	100,00	4,20
80.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,011	100,00	1,10
81.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	12,00	0,01
82.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,001	12 000,00	12,00
83.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,030	25,00	0,75
84.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,200	25,00	5,00
85.	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	0,010	25,00	0,25
86.	55566661	Cap terminal	buc	4,000	350,00	1 400,00
87.	5563667	Выключатель нагрузки ВА47-29-1Р 20А	buc	1,000	45,00	45,00
88.	556667	Выключатель нагрузки ВН32-1Р 20А	buc	1,000	54,00	54,00
89.	556913	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	150,00	150,00
90.	777712	Светильник CD218	buc	1,000	750,00	750,00
91.	888150	Кабель АПвзБбШп 3х6мм2	m	10,000	88,00	880,00
92.	888811	Металорукав д=40мм	m	2,000	25,00	50,00
93.	888824	Труба водогазопровю д=40мм	m	4,120	45,00	185,40
94.	888885	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	2,000	35,00	70,00
95.	8889	Зажим для присоединения СИП к голым проводам SDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	150,00	600,00
96.	88899	Зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP25/CN	buc	1,000	150,00	150,00
		Total materiale de construcții				34 011,76

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,640	50,00	232,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,640	200,00	928,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	2,534	450,00	1 140,30

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,720	750,00	540,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,373	45,00	16,79
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,215	45,00	9,68
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,378	45,00	17,02
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,263	45,00	11,84
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,072	45,00	48,24
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,537	45,00	24,17
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,694	25,00	42,35
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,024	5,00	30,13
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,720	450,00	1 674,00
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,074	5,00	0,37
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	2,00	0,04
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	5,00	2,00
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,592	8,00	4,74
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,517	8,00	4,13
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,018	750,00	13,50
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,800	250,00	200,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,178	250,00	294,50
		Total utilaje de construcții				5 233,80

Total:

Cheltuieli directe	lei	49 039,81
TVA	20,00 %	9 807,96

Total deviz:

58 847,77

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Gordinesti)

(funcția, semnătura)