

Reproiectarea extinderii apeductului Zagarancea- Cornesti spre satele Zazulenii Noi, Negurenii Noi, Zazulenii Vechi, Negurenii Vechi, Tighira, Coseni, raionul Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2

Statia de pompare nr. 2. Alimentare cu energie electrica 0.4 kV (marca REAE)

Valoarea de deviz 348 850,81 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2024

№ 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. Lucrari de constructie				
1	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 (Разработка грунта для траншеи)	m3	1,980	125,82 125,82	249,12 249,12
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3	1,320	94,77 91,77	125,09 121,13
3	Цена поставщика	Caramida	buc	92,000	6,67 0,00	613,64 0,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3	0,700	312,00 0,00	218,40 0,00
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc	11,000	1 338,73 359,48	14 726,05 3 954,28

1	2	3	4	5	6	7
6	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc	11,000	3 583,00 0,00	39 413,00 0,00
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc	4,000	598,97 359,48	2 395,86 1 437,92
8	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 двустоечной - CB105)	buc	1,000	1 853,91 747,34	1 853,91 747,34
9	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc	6,000	3 284,67 0,00	19 708,02 0,00
10	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	17,000	276,08 41,62	4 693,40 707,61
11	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	17,000	107,92 23,65	1 834,60 402,05
12	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 (Разработка грунта для заземления)	m3	26,250	125,82 125,82	3 302,72 3 302,72
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	26,250	94,76 91,76	2 487,50 2 408,75
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				91 621,31 13 330,92
		1.2. Lista materialelor pentru cablu СИП-2				
14	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4	1000 m	0,640	10 971,75	7 021,92

1	2	3	4	5	6	7
		cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului			6 171,70	3 949,89
15	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	640,000	65,83	42 131,20
					0,00	0,00
16	Цена поставщика	Clema CA1500	buc	12,000	39,16	469,92
					0,00	0,00
17	Цена поставщика	Clema de ancorare PA1500	buc	16,000	118,34	1 893,44
					0,00	0,00
18	Цена поставщика	Banda din otel F2007	m	106,000	10,83	1 147,98
					0,00	0,00
19	Цена поставщика	Catarama pentru banda de otel A200	buc	106,000	3,81	403,65
					0,00	0,00
20	Цена поставщика	Curea din cablu CSB	buc	81,000	1,50	121,50
					0,00	0,00
21	Цена поставщика	Clema P2x95	buc	30,000	28,34	850,20
					0,00	0,00
22	Цена поставщика	Clema intermediara cu suport ES1500	buc	15,000	71,67	1 075,05
					0,00	0,00
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	1,000	105,67	105,67
					38,79	38,79
24	Цена поставщика	Traversa X89	buc	1,000	42,00	42,00
					0,00	0,00
		Total Lista materialelor pentru cablu СИП-2 Inklusiv salariu				55 262,53 3 988,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146 883,84
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			4 156,70
		<i>Total</i>	100,00 +			151 040,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			4 772,03
		<i>Total</i>	100,00 +			155 812,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			22 592,82
		<i>Total</i>	100,00 +			178 405,39
		<i>Beneficiu planificat</i>	6,00 %			10 704,32
		<i>Total</i>	100,00 +			189 109,71
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				189 109,71 17 319,60

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-510PR10/F5/250kVA				
25	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППН-33/25А)	buc	3,000	147,40 110,68	442,21 332,05
26	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Siguranta-intrerupator-separator ПБР-33)	buc	1,000	786,95 232,72	786,95 232,72
		Total Post de transformare PT-510PR10/F5/250kVA Inclusiv salariu				1 229,16 564,77
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
27	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 BZUM-TF-01-63-09 IP-65)	buc	1,000	674,25 219,47	674,25 219,47
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,000	108,60 105,95	217,20 211,90
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	89,95 82,30	89,95 82,30
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,000	394,52 283,80	394,52 283,80
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou ЩМП-6-0/ IP65 Garant - PDC-1)	buc	1,000	1 167,00 330,15	1 167,00 330,15
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка приборов в щит PDC-1)	buc	2,000	108,60 105,95	217,20 211,90

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЩРН-24з IP54 - PRO - PD-1)	buc	1,000	674,25 219,47	674,25 219,47
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	9,000	108,60 105,95	977,41 953,57
		Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie Inklusiv salariu				4 411,78 2 512,56
		2.3. Cabluri si conductori				
35	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,450	2 509,58 1 296,02	1 129,31 583,21
36	Pret de piata	Cabluri АПВБШП-1 5x16,0мм2	m	20,000	49,20 0,00	984,00 0,00
37	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 3?1,5??2	m	25,000	14,04 0,00	351,00 0,00
38	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,110	4 442,36 627,18	488,66 68,99
39	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,340	1 328,88 235,56	451,82 80,09
40	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,110	3 857,64 615,82	424,34 67,74
41	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,340	2 263,65 321,65	769,64 109,36
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,350	2 108,03 1 173,03	737,81 410,56
43	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	15,000	11,25 0,00	168,75 0,00
44	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x2,5мм2	m	10,000	17,08 0,00	170,80 0,00
45	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m	10,000	71,67 0,00	716,70 0,00
46	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	0,300	2 173,03	651,91

1	2	3	4	5	6	7
	2	si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Conducator ПУВ 1x6мм -1 прокладка)			637,60	191,28
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				7 044,74 1 511,23
		2.4. Lista materialelor pentru cablu СИП-2				
47	08-01-066- 1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	18,000	394,52 283,80	7 101,41 5 108,40
		Total Lista materialelor pentru cablu СИП-2 Inclusiv salariu				7 101,41 5 108,40
		2.5. Mansoane				
48	08-02-165- 1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc	2,000	2 087,87 477,73	4 175,74 955,46
		Total Mansoane Inclusiv salariu				4 175,74 955,46
		2.6. Tevi				
49	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	9 511,20 2 251,47	2 853,36 675,44
50	Pret de piata	Teava PVC Д=20мм	m	30,000	15,83 0,00	474,90 0,00
51	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,050	32 474,40 3 282,60	1 623,72 164,13
52	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=32мм	m	5,000	17,50 0,00	87,50 0,00
53	08-02-411- 2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,030	32 130,33 3 386,67	963,91 101,60
54	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50мм	m	3,000	26,67 0,00	80,01 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi Inclusiv salariu				6 083,40 941,17
		2.7. Echipament de iluminat				
55	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	3,000	181,82 173,12	545,45 519,35
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-10-10)	buc	1,000	855,69 322,59	855,69 322,59
57	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED portabil cu acumulator - 12W, IP54, (pentru iluminat de siguranta)	buc	1,000	247,50 0,00	247,50 0,00
58	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,000	330,00 0,00	330,00 0,00
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				1 978,64 841,94
		2.8. Materiale auxiliare				
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m	0,600	8 868,97 2 014,98	5 321,38 1 208,99
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)	100 m	1,050	8 868,96 2 014,98	9 312,41 2 115,73
61	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка)	100 m	0,150	7 278,07 2 015,00	1 091,71 302,25
62	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m	15,000	59,77 0,00	896,55 0,00
63	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m	0,200	10 008,05 2 015,00	2 001,61 403,00
64	Pretul firmei	Papuci din aluminiu 35mm DL-35	buc	6,000	6,16 0,00	36,96 0,00
65	Pretul firmei	Papuci din aluminiu 50mm DL-50	buc	2,000	7,91 0,00	15,82 0,00
66	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	31 367,60 5 884,20	1 568,38 294,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				20 244,82 4 324,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 269,69
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			4 022,33
		<i>Total</i>	100,00 +			56 292,02
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	4,00 %			1 072,58
		<i>Total</i>	100,00 +			57 364,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			12 737,38
		<i>Total</i>	100,00 +			70 101,98
		<i>Beneficiu planificat</i>	6,00 %			4 206,12
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				74 308,10 16 759,71
		3. Valoarea utilajului				
67	Pretul firmei	Siguranta fuzibila In=25A - ППН- 33/25A	buc	3,000	34,00 0,00	102,00 0,00
68	Цена поставщик а	Siguranta-intrerupator-separator ПВР33	buc	1,000	1 015,84 0,00	1 015,84 0,00
69	Цена поставщик а	Panou din metal BZUM-TF-01- 63-09 IP-65	buc	1,000	2 646,67 0,00	2 646,67 0,00
70	Цена поставщик а	Separator de sarcina 3-pol. ВН- 32/3P/63A	buc	1,000	84,16 0,00	84,16 0,00
71	Цена поставщик а	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,000	451,90 0,00	451,90 0,00
72	Цена поставщик а	Intrerupator automat tripolar, ВА- 29/3P/C16A	buc	1,000	210,34 0,00	210,34 0,00
73	Цена поставщик а	Limitator de impulsuri ОПС1-В- 4P	buc	1,000	1 472,75 0,00	1 472,75 0,00
74	Цена поставщик а	Panou din metal ШМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,000	4 255,84 0,00	4 255,84 0,00
75	Цена поставщик а	Termostat de la 0 pina +60C/NC	buc	1,000	395,00 0,00	395,00 0,00
76	Цена поставщик а	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW	buc	1,000	499,24 0,00	499,24 0,00
77	Цена поставщик а	Panou ШРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,000	470,83 0,00	470,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
78	Цена поставщика	Intrerupator de sarcina 3-pol, In=16A, BH-32/3P/16A	buc	1,000	62,50 0,00	62,50 0,00
79	Цена поставщика	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	2,000	34,00 0,00	68,00 0,00
80	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1,000	27,50 0,00	27,50 0,00
81	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA-29/1P/C10A/4,5kA	buc	1,000	33,00 0,00	33,00 0,00
82	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C10A/4,5kA	buc	1,000	156,67 0,00	156,67 0,00
83	Цена поставщика	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	1,000	1 531,12 0,00	1 531,12 0,00
84	Цена поставщика	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,000	111,79 0,00	111,79 0,00
85	Цена поставщика	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000	465,00 0,00	465,00 0,00
86	Цена поставщика	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	18,000	670,83 0,00	12 074,94 0,00
87	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,000	832,50 0,00	832,50 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 967,59
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			323,61
		<i>Total</i>	100,00 +			27 291,20
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				27 291,20

		Cheltuieli directe	lei		290 709,01
		TVA	20,00 %		58 141,80
		Total deviz: Inklusiv salariu			348 850,81
					34 079,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reproiectarea extinderii apeductului Zagarancea-Cornesti spre satele Zazulenii Noi, Negurenii Noi, Zazulenii Vechi, Negurenii Vechi, Tighira, Coseni, raionul Ungheni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2

Statia de pompare nr. 2. Alimentare cu energie electrica 0.4 kV (marca REAE)

Valoarea de deviz 348 850,81 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2024

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	295,957600	94,60	27 997,589
2.	7137010011500	Electrician	h-om	3,387600	94,60	320,467
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,901200	94,60	5 761,255
		Total manopera				34 079,31

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001600	120 000,00	192,000
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000120	120 000,00	12,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,060000	120 000,00	7 200,000
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,320000	48,00	15,360
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,175000	18 000,00	3 150,000
6.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000800	18 000,00	14,400
7.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000204	56 000,00	11,200
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000020	18 000,00	0,000
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000902	18 000,00	14,400
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000640	25 000,00	17,500
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009000	2 100,00	18,900
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,151800	18 000,00	2 732,400
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,008000	18 000,00	144,000
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004500	18 000,00	81,000
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004570	18 000,00	81,000
16.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000048	120 000,00	0,000
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,142000	78,00	245,076
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005000	148,00	0,740
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,187000	56,00	570,472
20.	1012226	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	640,000000	65,83	42 131,200
21.	1015u527	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,000000	451,90	451,900
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	23,384000	291,67	6 820,410
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010000	167,00	1,670
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040000	167,00	6,680
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	23,384000	26,70	624,353

26.	10193731	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,026000	21 000,00	546,000
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016000	120,00	1,920
28.	1019852	Vopsea	kg	5,517500	120,00	662,100
29.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,800000	1 675,00	1 340,000
30.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000000	2 800,00	0,000
31.	110-9091	Dibluri	buc	48,000000	1,67	80,160
32.	110-9126	Placi metalice	buc	1,600000	83,87	134,192
33.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000400	120 000,00	48,000
34.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,060000	128,00	7,680
35.	1158779124	Анкерный зажим P2x95	buc	30,000000	28,34	850,200
36.	1158912211	Panou din metal BZUM-TF-01-63-09 IP-65	buc	1,000000	2 646,67	2 646,670
37.	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	81,000000	1,50	121,500
38.	11589135	Лента из нержав. стали F2007	m	106,000000	10,83	1 147,980
39.	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	106,000000	3,81	403,648
40.	1158914f34	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,000000	1 472,75	1 472,750
41.	1158914f35	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	18,000000	670,83	12 074,940
42.	11589219	Clema de ancorare	buc	16,000000	118,34	1 893,440
43.	115894	Clema intermediara cu suport ES1500	buc	15,000000	71,67	1 075,050
44.	115895	Traversa X89	buc	1,000000	42,00	42,000
45.	1158951	Caramida	buc	92,000000	6,67	613,640
46.	1158952	Nisip	m3	0,700000	312,00	218,400
47.	11589671	Clema de ancorare CA1500	buc	12,000000	39,16	469,920
48.	12365892	Стойка СВ-105	buc	6,000000	3 284,67	19 708,020
49.	125891	Stilp СВ-95	buc	11,000000	3 583,00	39 413,000
50.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,000000	21,00	105,000
51.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,060000	21,00	1,260
52.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000000	21 000,00	0,000
53.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,108000	21 000,00	2 268,000
54.	2221112	Кронштейн однорожковый К1П-10-1	buc	1,000000	460,00	460,000
55.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,007500	312,00	2,340
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,757000	30,00	82,710
57.	444455	Провод ПуВ 1x6	m	30,900000	14,13	436,462
58.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000000	128,34	0,000
59.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000000	21,00	0,000
60.	5009030	Flanse	10 buc	0,300000	48,94	14,682
61.	5009031	Scoabe	10 buc	6,860000	120,00	823,200
62.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,093000	10,83	1,007
63.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,240000	66,70	16,008
64.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,200000	6,67	41,354
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,100000	6,67	67,367
66.	5009070	Racordari	10 buc	0,620000	67,77	42,018
67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	20,400000	5,34	108,936
68.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,010736	6 677,77	71,453
69.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	26,800000	124,17	3 327,757
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060935	677,77	41,276
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004000	148,00	0,592
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,012480	500,00	6,250
73.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,175000	25,00	4,375
74.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,600000	120,00	192,000
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015000	48,00	0,720
76.	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	0,144000	120,00	17,280
77.	55144176	Panou din metal ЦМПИ-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,000000	4 255,84	4 255,840
78.	5564451190	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	1,000000	1 531,12	1 531,120
79.	5564451195	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,000000	111,79	111,790

80.	556451192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1,000000	27,50	27,500
81.	556452041	Termostat de la 0 pina +60C/NC	buc	1,000000	395,00	395,000
82.	556452042	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW (IEK)	buc	1,000000	499,24	499,240
83.	5564521	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000000	465,00	465,000
84.	55645569	Intrerupator automat monopolar, BA-29/1P/C10A/4,5kA	buc	1,000000	33,00	33,000
85.	5564559	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C10A/4,5kA	buc	1,000000	156,67	156,670
86.	556456110	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A	buc	1,000000	210,34	210,340
87.	556552117	Рапоу ЩРН-24з-1/Р54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,000000	470,83	470,830
88.	556662251	Intrerupator de sarcina 3-pol, In=16A, BH-32/3P/16A	buc	1,000000	62,50	62,500
89.	55666251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A	buc	1,000000	84,16	84,160
90.	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	2,000000	34,00	68,000
91.	5569k20	Разъединитель-выключ.-предохранитель ПВР33	buc	1,000000	1 015,84	1 015,840
92.	777120	Corp de iluminat cu lampi LED portabil cu acumulator - 12W, IP54, (pentru iluminat de siguranta)	buc	1,000000	247,50	247,500
93.	777121	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,000000	330,00	330,000
94.	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,000000	832,50	832,500
95.	8881523	Кабель АПвББШп-1 5x16	m	20,000000	49,20	984,000
96.	888812	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=32мм	m	5,000000	17,50	87,500
97.	888813	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50мм	m	3,000000	26,67	80,010
98.	8888156	Кабель С2ХУ-Ф 3x1,5	m	25,000000	14,04	351,000
99.	888830	Teava PVC d=20мм	m	30,000000	15,83	474,900
100.	8888838	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x2,5мм2	m	10,000000	17,08	170,800
101.	88888421	Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m	15,000000	11,25	168,750
102.	88888426	Cabluri ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m	10,000000	71,67	716,700
103.	8888850	Сталь угловая 50x50x5мм	m	15,000000	59,77	896,550
104.	93	Siguranta fuzibila In=25A - ППН-33/25A	buc	3,000000	34,00	102,000
105.	931121	Рапuci din aluminiu 35mm DL-35	buc	6,000000	6,16	36,960
106.	931122	Рапuci din aluminiu 50mm DL-50	buc	2,000000	7,91	15,820
107.	9991254	Концевая муфта 5ПКТП-1 16/25	buc	2,000000	280,48	560,960
Total materiale de constructii						173 082,70

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,460000	283,34	1 830,376
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	6,460000	318,57	2 057,963
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,942000	375,00	2 228,250
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,080000	375,00	1 530,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,499000	90,00	224,910
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	6,246400	90,00	562,176
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,499000	90,00	224,910
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	7,648000	90,00	688,320
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,740000	90,00	426,600
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	15,622400	104,00	1 624,730
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,610000	350,00	2 663,500
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	12,537000	50,00	626,850

(de curent continuu)						
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	13,560000	104,00	1 410,240
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,220000	25,00	5,500
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,813200	25,00	45,330
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,524800	375,00	196,800
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,370000	90,00	33,300
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,760000	389,57	296,073
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,861000	389,57	2 283,271
Total utilaje de constructii						18 959,11

Cheltuieli directe	lei	290 709,01
TVA	20,00 %	58 141,80

Total deviz:

348 850,81

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reproiectarea extinderii apeductului
Zagarancea- Cornesti spre satele Zazulenii Noi,
Negurenii Noi, Zazulenii Vechi, Negurenii Vechi,
Tighira, Coseni, raionul Ungheni**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala
Centru**

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				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	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 (Разработка грунта для траншеи)	m3			125,82 125,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	94,60	114,466
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,352
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3			94,77 91,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,762
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,000
3	Цена поставщика	Caramida	buc			6,67 0,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	6,67	6,670
4	Цена поставщика	Nisip	m3			312,00 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	312,00	312,000
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc			1 338,73 359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,480
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0050	120 000,00	600,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0150	18 000,00	270,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	83,87	8,387
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	48,00	0,960
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	120,00	12,000
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000	1,67	6,680
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0050	21,00	0,105
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	104,00	81,120
6	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc			3 583,00 0,00
	125891	Stilp CB-95	buc	1,0000	3 583,00	3 583,000
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc			598,97 359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,480
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	120 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	18 000,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	2 800,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	21,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	83,87	8,387
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	48,00	0,960
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	120 000,00	3,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	120 000,00	48,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	120,00	12,000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	120 000,00	12,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,67	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	21,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	21 000,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	128,34	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	104,00	81,120
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	389,57	74,018
8	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 двустоечной - СВ105)	buc			1 853,91 ----- 747,34
	1	Muncitor	h-om	7,9000	94,60	747,340
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0050	120 000,00	600,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0100	18 000,00	180,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	83,87	8,387
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	48,00	0,960
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	120,00	12,000
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000	1,67	6,680
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,0000	21,00	105,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0050	21,00	0,105
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	104,00	193,440
9	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc			3 284,67 ----- 0,00
	12365892	Стойка СВ-105	buc	1,0000	3 284,67	3 284,670
10	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			276,08 ----- 41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,624
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	283,34	68,002
	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	318,57	76,457
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	375,00	90,000
11	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			107,92 ----- 23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,650
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	283,34	39,668
	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	318,57	44,600
12	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 (Разработка грунта для заземления)	m3			125,82 ----- 125,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	94,60	114,466
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,352
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			94,76 ----- 91,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,762
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,000
		1.2. Lista materiarelor pentru cablu СИП-2				

1	2	3	4	5	6	7
14	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			10 971,75 6 171,70
	1	Muncitor	h-om	65,2400	94,60	6 171,705
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	375,00	307,500
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	90,00	878,400
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	90,00	1 075,500
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	104,00	2 538,641
15	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m			65,83 0,00
	1012226	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	1,0000	65,83	65,830
16	Цена поставщика	Clema CA1500	buc			39,16 0,00
	11589671	Clema de ancorare CA1500	buc	1,0000	39,16	39,160
17	Цена поставщика	Clema de ancorare PA1500	buc			118,34 0,00
	11589219	Clema de ancorare	buc	1,0000	118,34	118,340
18	Цена поставщика	Banda din otel F2007	m			10,83 0,00
	11589135	Лента из нержав. стали F2007	m	1,0000	10,83	10,830
19	Цена поставщика	Catarama pentru banda de otel A200	buc			3,81 0,00
	115891351	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,0000	3,81	3,808
20	Цена поставщика	Curea din cablu CSB	buc			1,50 0,00
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	1,50	1,500
21	Цена поставщика	Clema P2x95	buc			28,34 0,00
	1158779124	Анкерный зажим P2x95	buc	1,0000	28,34	28,340
22	Цена поставщика	Clema intermediara cu suport ES1500	buc			71,67 0,00
	115894	Clema intermediara cu suport ES1500	buc	1,0000	71,67	71,670
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			105,67 38,79
	1	Muncitor	h-om	0,4100	94,60	38,786
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	375,00	0,375
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	350,00	66,500
24	Цена поставщика	Traversa X89	buc			42,00 0,00
	115895	Traversa X89	buc	1,0000	42,00	42,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-510PR10/F5/250kVA				
25	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППН-33/25А)	buc			147,40 110,68
	1	Muncitor	h-om	1,1700	94,60	110,682
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	148,00	0,148
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	56,00	8,904
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	120,00	0,600
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	6,67	13,340
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	148,00	0,148

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	48,00	0,144
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	120,00	1,680
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	375,00	1,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	90,00	7,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	389,57	1,558
26	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Siguranta-intreruptor-separator ПБР-33)	buc			786,95 ----- 232,72
	1	Muncitor	h-om	2,4600	94,60	232,716
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	78,00	5,460
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	148,00	0,296
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	56,00	15,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	291,67	355,837
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	167,00	1,670
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	26,70	32,574
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	120,00	0,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	120,00	5,280
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	21 000,00	63,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	6,67	27,347
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,34	5,340
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	677,77	13,555
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	148,00	0,148
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	48,00	0,288
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	120,00	2,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	375,00	3,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	90,00	11,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	389,57	3,117
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
27	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 BZUM-TF-01-63-09 IP-65)	buc			674,25 ----- 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,472
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,520
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	120,00	3,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 000,00	315,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	375,00	37,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	389,57	38,957
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc			108,60 ----- 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,952
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,00	1,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	0,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	389,57	0,779
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			89,95 -----

1	2	3	4	5	6	7
						82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,302
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	56 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	375,00	3,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	389,57	3,896
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			394,52
						283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,00	21,280
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,34	5,340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	375,00	41,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	389,57	42,853
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou ЩМП-6-0/ IP65 Garant - PDC-1)	buc			1 167,00
						330,15
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,154
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	78,00	19,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,520
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	120,00	3,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	21 000,00	525,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	375,00	108,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,00	57,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	389,57	112,975
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка приборов в щит PDC-1)	buc			108,60
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,952
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,00	1,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	0,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	389,57	0,779
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЩРН-24з IP54 - PRO - PD-1)	buc			674,25
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,472
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,520
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	120,00	3,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 000,00	315,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	375,00	37,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	389,57	38,957
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			108,60
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,952
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,00	1,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	0,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	389,57	0,779
		2.3. Cabluri si conductori				
35	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			2 509,58
						1 296,02
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,020
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,00004	18 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	22,222
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	180,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	16,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	120 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	120,00	30,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	6 677,77	54,907
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	677,77	27,864
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,778
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	375,00	146,249
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	90,00	289,800
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	90,00	289,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	389,57	151,933
36	Pret de piata	Cabluri АПВБШп-1 5x16,0мм2	m			49,20
						0,00
	8881523	Кабель АПВБШп-1 5x16	m	1,0000	49,20	49,200
37	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 3?1,5??2	m			14,04
						0,00
	8888156	Кабель C2XY-F 3x1,5	m	1,0000	14,04	14,040
38	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			4 442,36
						627,18
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	375,00	1 871,255
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	389,57	1 943,955
39	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 328,88
						235,56
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	235,553
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	375,00	536,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	389,57	557,085
40	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 857,64
						615,82
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,845
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	375,00	1 590,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	389,57	1 651,773
41	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			2 263,65
						321,65
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	321,641
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	375,00	952,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	389,57	989,509
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m			2 108,03
						1 173,03
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,040
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	21,429
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	120 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	6 677,77	55,331
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	677,77	2,711
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,857
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	25,00	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	375,00	146,251
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	90,00	270,000

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	90,00	270,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	389,57	151,931
43	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m			11,25
						0,00
	88888421	Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m	1,0000	11,25	11,250
44	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x2,5мм2	m			17,08
						0,00
	8888838	Cabluri ВВГнг(А)-LS 3x2,5мм2	m	1,0000	17,08	17,080
45	Pret de piata	Cabluri ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m			71,67
						0,00
	88888426	Cabluri ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m	1,0000	71,67	71,670
46	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conducator ПУВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m			2 173,03
						637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,603
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,400
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,83	3,357
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,70	53,360
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0035	677,77	2,260
	444455	Провод ПУВ 1x6	m	103,0000	14,13	1 454,873
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	120,00	19,200
		2.4. Lista materialelor pentru cablu СИП-2				
47	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			394,52
						283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,00	21,280
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,34	5,340
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	375,00	41,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	389,57	42,853
		2.5. Mansoane				
48	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc			2 087,87
						477,73
	1	Muncitor	h-om	5,0500	94,60	477,730
	9991254	Концевая муфта 5ПКТп-1 16/25	buc	1,0000	280,48	280,480
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	18 000,00	7,200
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	18 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	6 677,77	13,690
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	677,77	6,777
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	500,00	1,200
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	375,00	1,125
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	350,00	1 298,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	389,57	1,169
		2.6. Tevi				
49	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			9 511,20
						2 251,47
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,480
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	36,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	78,00	74,880
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	291,67	3 908,377

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	26,70	357,780
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	128,00	25,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	48,94	48,940
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	120,00	804,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	6,67	120,060
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	67,77	121,987
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	375,00	41,250
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	90,00	1 422,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	389,57	42,853
50	Pret de piata	Teava PVC Д=20ММ	m			15,83
						0,00
	888830	Teava PVC Д=20ММ	m	1,0000	15,83	15,830
51	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			32 474,40
						3 282,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,620
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	56 000,00	112,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	36,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	936,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	78,00	81,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	291,67	6 358,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	26,70	582,060
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1 675,00	16 750,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	120,00	3 000,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	6,67	66,700
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	67,77	67,780
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	5,34	26,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	375,00	82,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	389,57	85,700
52	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=32ММ	m			17,50
						0,00
	888812	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=32ММ	m	1,0000	17,50	17,500
53	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			32 130,33
						3 386,67
	1	Muncitor	h-om	35,8000	94,60	3 386,667
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	56 000,00	186,667
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	60,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	900,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	78,00	81,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	291,67	6 358,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	26,70	582,067
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1 675,00	16 750,000
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	120,00	2 400,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	6,67	66,700
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	67,77	67,767
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	5,34	26,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	375,00	123,767
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	25,00	116,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	389,57	128,567
54	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50ММ	m			26,67
						0,00
	888813	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50ММ	m	1,0000	26,67	26,670

1	2	3	4	5	6	7
		2.7. Echipament de iluminat				
55	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc			181,82 ----- 173,12
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,118
	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	120,00	1,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	375,00	7,500
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-10-10)	buc			855,69 ----- 322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,586
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,00	5,600
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	120,00	60,000
	2221112	Кронштейн однорожковый К1П-10-1	buc	1,0000	460,00	460,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	375,00	7,500
57	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED portabil cu acumulator - 12W, IP54, (pentru iluminat de siguranta)	buc			247,50 ----- 0,00
	777120	Corp de iluminat cu lampi LED portabil cu acumulator - 12W, IP54, (pentru iluminat de siguranta)	buc	1,0000	247,50	247,500
58	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc			330,00 ----- 0,00
	777121	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,0000	330,00	330,000
		2.8. Materiale auxiliare				
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m			8 868,97 ----- 2 014,98
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,980
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	78,00	70,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	291,67	2 391,693
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	26,70	218,940
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	120,00	288,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	120,00	180,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	124,17	1 663,878
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	375,00	71,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	389,57	74,018
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)	100 m			8 868,96 ----- 2 014,98
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,980
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	78,00	70,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	291,67	2 391,694
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	26,70	218,940
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	120,00	288,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	120,00	180,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	124,17	1 663,878
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	375,00	71,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,3600	50,00	168,000

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	389,57	74,018
61	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка)	100 m			7 278,07 ----- 2 015,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,980
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	78,00	101,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	291,67	2 391,693
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	26,70	218,940
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	120,00	276,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	120,00	180,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	124,17	1 663,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	375,00	93,747
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	389,57	97,393
62	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m			59,77 ----- 0,00
	8888850	Сталь угловая 50x50x5mm	m	1,0000	59,77	59,770
63	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m			10 008,05 ----- 2 015,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,980
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	78,00	101,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	291,67	2 391,695
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	26,70	218,940
	10193731	Otel fisie necalcat 50x5 mm	t	0,1300	21 000,00	2 730,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	120,00	276,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	120,00	180,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	124,17	1 663,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	375,00	93,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	389,57	97,395
64	Pretul firmei	Papuci din aluminiu 35mm DL-35	buc			6,16 ----- 0,00
	931121	Papuci din aluminiu 35mm DL-35	buc	1,0000	6,16	6,160
65	Pretul firmei	Papuci din aluminiu 50mm DL-50	buc			7,91 ----- 0,00
	931122	Papuci din aluminiu 50mm DL-50	buc	1,0000	7,91	7,910
66	08-01-087-3	Constructii metalice	t			31 367,60 ----- 5 884,20
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,120
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 100,00	378,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	78,00	327,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	56,00	1 512,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	167,00	133,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	21 000,00	21 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	312,00	46,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	375,00	652,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	389,57	677,860
		3. Valoarea utilajului				
67	Pretul firmei	Siguranta fuzibila In=25A - ПИИ-33/25А	buc			34,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	93	Siguranta fuzibila In=25A - ППН-33/25А	buc	1,0000	34,00	34,000
68	Цена поставщика	Siguranta-intrerupator-separator ПБР33	buc			1 015,84
	5569k20	Разъединитель-выключ.-предохранитель ПБР33	buc	1,0000	1 015,84	1 015,840
69	Цена поставщика	Panou din metal BZUM-TF-01-63-09 IP-65	buc			2 646,67
	1158912211	Panou din metal BZUM-TF-01-63-09 IP-65	buc	1,0000	2 646,67	2 646,670
70	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A	buc			84,16
	55666251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A	buc	1,0000	84,16	84,160
71	Цена поставщика	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х- Fx	buc			451,90
	1015u527	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,0000	451,90	451,900
72	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A	buc			210,34
	556456110	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A	buc	1,0000	210,34	210,340
73	Цена поставщика	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc			1 472,75
	1158914f34	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,0000	1 472,75	1 472,750
74	Цена поставщика	Panou din metal ЦМПИ-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc			4 255,84
	55144176	Panou din metal ЦМПИ-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,0000	4 255,84	4 255,840
75	Цена поставщика	Termostat de la 0 pina +60C/NC	buc			395,00
	556452041	Termostat de la 0 pina +60C/NC	buc	1,0000	395,00	395,000
76	Цена поставщика	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW	buc			499,24
	556452042	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW (IEK)	buc	1,0000	499,24	499,240
77	Цена поставщика	Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc			470,83
	556552117	Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	470,83	470,830
78	Цена поставщика	Intrerupator de sarcina 3-pol, In=16A, BH-32/3P/16A	buc			62,50
	556662251	Intrerupator de sarcina 3-pol, In=16A, BH-32/3P/16A	buc	1,0000	62,50	62,500
79	Цена поставщика	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc			34,00
	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,0000	34,00	34,000
80	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc			27,50
	556451192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1,0000	27,50	27,500
81	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA-29/1P/C10A/4,5kA	buc			33,00
	55645569	Intrerupator automat monopolar, BA-29/1P/C10A/4,5kA	buc	1,0000	33,00	33,000
82	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C10A/4,5kA	buc			156,67
	5564559	Intrerupator automat tripolar, BA-	buc	1,0000	156,67	156,670

1	2	3	4	5	6	7
		29/3P/C10A/4,5kA				
83	Цена поставщика	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc			1 531,12 0,00
	5564451190	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	1 531,12	1 531,120
84	Цена поставщика	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc			111,79 0,00
	5564451195	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	111,79	111,790
85	Цена поставщика	Таймер цифровой ТЭ15	buc			465,00 0,00
	5564521	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	465,00	465,000
86	Цена поставщика	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc			670,83 0,00
	1158914f35	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,0000	670,83	670,830
87	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc			832,50 0,00
	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	832,50	832,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.