

**Подведение инженерных  
коммуникаций к зданию КГУ  
(корпус №2). Лот №2  
Подведение электроснабжения**  
(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 01-01-2009

### РЕМОНТ

Valoarea de deviz 1 109 703,12 Lei

Intocmit in prețuri curente 31.05.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsA16D1	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 foarte tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, очень твердый грунт)	m3	268,0000	189,000 189,000	50 652,000 50 652,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3	188,2000	60,450 58,200	11 376,690 10 953,240
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	1,8800	1 090,260	2 049,689

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)			529,200	994,896
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	0,8000	675,000 0,000	540,000 0,000
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	131,7000	12,064 0,000	1 588,892 0,000
6	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 вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)- sub fundatie pentru stilpi de iluminare)	м3	3,4500	71,400 71,400	246,330 246,330

1	2	3	4	5	6	7
7	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	1,1500	18,600 18,600	21,390 21,390
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	2,3000	2 708,283 231,000	6 229,052 531,300
9	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 ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных)	buc	23,0000	556,489 228,000	12 799,240 5 244,000
10	Pret furnizor	Стойка железобетонная СВ95	buc	23,0000	2 800,000 0,000	64 400,000 0,000
11	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 (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор)	buc	23,0000	184,800 26,400	4 250,400 607,200
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	23,0000	66,800 15,000	1 536,400 345,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор				
13	CL08A	Elemente metalice pentru stilpi de electricitate (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки. фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций)	t	0,2270	38 127,837 2 400,000	8 655,019 544,800
14	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv (Очистка металлических изделий и конструкций из профиля толщиной 8-12 мм, от ржавчины и старой краски металлической щеткой и скребком)	t	0,2270	187,449 149,392	42,551 33,912
15	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную )	t	0,2270	235,771 98,987	53,520 22,470
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,2270	474,115 229,189	107,624 52,026

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			164 548,797
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			16 859,655
		<i>Total</i>				181 408,452
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			7 940,012
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			1 588,002
		<i>Total</i>				190 936,466
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			27 685,788
		<i>Total</i>				218 622,254
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			13 117,335
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>231 739,589 70 248,564</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Demontare</b>				
17	RpEN04A	Demontarea pilonilor (Демонтаж опор)	buc	1,0000	67,200 67,200	67,200 67,200
18	RpEO10A	Demontarea suportului cu un brat (corp de iluminat cu bec incandescent) (Демонтаж однорожкового кронштейна (светильник с лампами накаливания))	buc	1,0000	24,000 24,000	24,000 24,000
19	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc	1,0000	13,200 13,200	13,200 13,200
20	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru (Демонтаж электрощитов металлических (из панелей, шкафов, ячеек))	buc	2,0000	352,800 352,800	705,600 705,600
21	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intreruptoare pirghie) de 25-100-200 A sau intreruptoare automate de scara, automate de protectie de 25-350 A, contactoare tripolare automate cu contacte in aer sau in ulei de 25-63-100-200 A (Демонтаж трехполярных:	buc	2,0000	34,800 34,800	69,600 69,600

1	2	3	4	5	6	7
		выключателей рычажных на 25-100-200 А или лестничных автоматических выключателей, защитных автоматов на 25-350 А, воздушных или масляных контактов на 25-63-100-200А )				
		<i>Total</i>	Lei			879,600
		<b>Total Demontare Inclusiv salariu</b>				<b>879,600 879,600</b>
		<b>2.2. Echipament electric cu tensiune pana la 1000В</b>  <b>2.2.1. ВУ-1</b>				
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm 850x440x850 (H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до: 850x440x850 (H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01)	buc	1,0000	$\frac{1\ 257,987}{209,400}$	$\frac{1\ 257,987}{209,400}$
23	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BR32И-39В31250) Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток, А, до: 250	buc	1,0000	$\frac{106,744}{70,800}$	$\frac{106,744}{70,800}$
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG 405CR 4.04.1b37) Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	buc	1,0000	$\frac{58,400}{52,200}$	$\frac{58,400}{52,200}$
25	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV Трансформатор тока напряжением, кВ, до: 10-ТТЕ-А 600/5А	buc	3,0000	$\frac{197,913}{145,800}$	$\frac{593,739}{437,400}$

1	2	3	4	5	6	7
26	08-01-017-8	Izolator de sustinere, tensiune 35 kV Изолятор опорный напряжением, кВ: 35	buc	2,0000	432,763 138,000	865,526 276,000
		<i>Total</i>	Lei			2 882,396
		<b>Total BU-1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 882,396 1 045,800</b>
		<b>2.2.2. BU-2</b>				
27	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 850x440x850(H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до: 850x440x850 (H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01)	buc	1,0000	1 257,987 209,400	1 257,987 209,400
28	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BR32И-39В31250) Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток, А, до: 250	buc	1,0000	106,744 70,800	106,744 70,800
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG 405CR 4.04.1b37) Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	buc	1,0000	58,400 52,200	58,400 52,200
30	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV Трансформатор тока напряжением, кВ, до: 10-ТТЕ-А 600/5А	buc	3,0000	197,913 145,800	593,739 437,400
31	08-01-017-8	Izolator de sustinere, tensiune 35 kV Изолятор опорный напряжением, кВ: 35	buc	2,0000	432,763 138,000	865,526 276,000
		<i>Total</i>	Lei			2 882,396

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total BU-2</b>				<b>2 882,396</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 045,800</b>
		<b>2.2.3. BU-3</b>				
32	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 850x440x850(H) BZUM-TF-02-100-11 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до: 850x440x850 (H) BZUM-TF-02-100-11)	buc	1,0000	1 257,987 209,400	1 257,987 209,400
33	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BR32И-31В31250) Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток, А, до: 250 (BR32И-31В31250)	buc	1,0000	106,744 70,800	106,744 70,800
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (contor A1000, 400В, 5-100А) Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (contor A1000, 400В, 5-100А)	buc	1,0000	58,400 52,200	58,400 52,200
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intreruptor automat BA47-29/3P/C/63A)	buc	1,0000	68,150 67,200	68,150 67,200
		<i>Total</i>	Lei			1 491,281
		<b>Total BU-3</b>				<b>1 491,281</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>399,600</b>
		<b>2.2.4. Diferite</b>				
36	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent,	buc	6,0000	106,744 70,800	640,462 424,800



1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 A (ППС-2 250А II)				
37	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (ППНИ35 габ.1, 100А)	buc	3,0000	94,792 70,200	284,375 210,600
38	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (ППНИ35 габ.1б 160А, ППНИ35 габ.1, 250А)	buc	15,0000	102,130 73,800	1 531,946 1 107,000
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (пост управления кнопочный 2-х штифтовой ПКЕ 222-2У3)	buc	1,0000	212,520 108,000	212,520 108,000
40	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu (fotorele ФР601)	buc	1,0000	59,500 30,000	59,500 30,000
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	23,0000	68,150 67,200	1 567,450 1 545,600
		<i>Total</i>	Lei			4 296,253
		<b>Total Diferite Inclusiv salariu</b>				<b>4 296,253 3 426,000</b>
		<b>2.2.5. PEIE</b>				
42	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 (ЩМП-2-2 36 IP31)	buc	1,0000	733,781 139,200	733,781 139,200
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32-3P-20A)	buc	2,0000	68,150 67,200	136,300 134,400
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH32-1P-20A)	buc	1,0000	68,150 67,200	68,150 67,200
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-	buc	3,0000	68,150 67,200	204,450 201,600

1	2	3	4	5	6	7
		29/3P/B/6A)				
46	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (contactor КМИ 10910 9A)	buc	1,0000	597,575 205,200	597,575 205,200
47	Pret furnizor	Sina zero 8x12MM 14/2	buc	2,0000	40,200 0,000	80,400 0,000
48	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 1P 100A	buc	1,0000	187,330 0,000	187,330 0,000
49	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,0000	10,400 0,000	20,800 0,000
50	Pret furnizor	DIN-reica (latimea 35 mm)	m	1,0000	98,000 0,000	98,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 126,786
		<b>Total PEIE Inclusiv salariu</b>				<b>2 126,786 747,600</b>
		<i>Total</i>	Lei			13 679,112
		<b>Total Echipament electric cu tensiune pana la 1000B Inclusiv salariu</b>				<b>13 679,112 6 664,800</b>
		<b>2.3. Cabluri</b>				
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	17,6800	3 491,600 397,800	61 731,488 7 033,104
52	408-93	NIsip	m3	63,6000	320,000 0,000	20 352,000 0,000
53	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,6500	1 559,903 822,000	1 013,937 534,300
54	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 2x1,5mm2	m	30,0000	5,750 0,000	172,500 0,000
55	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 3x1,5mm2	m	35,0000	7,500 0,000	262,500 0,000
56	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,1000	1 675,760 822,000	167,576 82,200
57	Pret furnizor	Cablu ABBГ-1,0 3x50+1x25mm2	m	10,0000	50,000 0,000	500,000 0,000
58	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	6,5300	1 567,582 822,000	10 236,311 5 367,660

1	2	3	4	5	6	7
59	Pret furnizor	Cablu APBШП-0,66 3x10mm2	m	127,0000	25,000 0,000	3 175,000 0,000
60	Pret furnizor	Cablu APBШП-0,66 4x10mm2	m	125,0000	20,000 0,000	2 500,000 0,000
61	Pret furnizor	Cablu APBШП-0,66 5x10mm2	m	401,0000	28,000 0,000	11 228,000 0,000
62	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	1,3000	1 673,885 822,000	2 176,050 1 068,600
63	Pret furnizor	Cablu APBШП-0,66 3x35+1x16mm2	m	130,0000	22,420 0,000	2 914,600 0,000
64	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	4,4400	2 081,876 852,000	9 243,530 3 782,880
65	Pret furnizor	Cablu ABБШВ-1,0 3x150+1x70mm2	m	444,0000	83,000 0,000	36 852,000 0,000
66	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	4,6600	2 904,769 1 308,000	13 536,222 6 095,280
67	Pret furnizor	Cablu ABБШВ-1,0 3x185+1x95mm2	m	390,0000	155,000 0,000	60 450,000 0,000
68	Pret furnizor	Cablu ABБШВ-1,0 3x240+1x16mm2	m	76,0000	150,000 0,000	11 400,000 0,000
69	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг-LS-0,66)	100 m	1,9600	966,157 744,000	1 893,667 1 458,240
70	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0,66 3x2,5mm2	m	196,0000	18,000 0,000	3 528,000 0,000
71	08-02-163-2	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: 120 mm2 (mufa ПКВТПбэ 4x35/70)	buc	4,0000	138,884 103,800	555,536 415,200
72	Pret furnizor	Муфта концевая внутренней установки с наконечниками ПКВТПбэ 4x35/70	buc	4,0000	429,170 0,000	1 716,680 0,000
73	08-02-163-	Cap terminal cu manusi	buc	24,0000	155,092	3 722,202

1	2	3	4	5	6	7
	3	termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm <sup>2</sup>			120,000	2 880,000
74	Pret furnizor	Муфта концевая внутренней установки с наконечниками ПКВТПБЭ 4x150/240	buc	24,0000	585,000 0,000	14 040,000 0,000
75	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	17,6800	3 019,400 390,600	53 382,992 6 905,808
76	404-232	Caramida	buc	5 800,0000	3,600 0,000	20 880,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			347 630,791
		<b>Total Cabluri Inclusiv salariu</b>				<b>347 630,791 35 623,272</b>
		<b>2.4. Materiale</b>				
77	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,2000	4 219,760 2 064,000	843,952 412,800
78	Pret furnizor	Teava din polietilen diam. 50mm	m	20,0000	16,740 0,000	334,800 0,000
79	08-02-409-3 apl	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	0,1900	4 745,621 2 346,000	901,668 445,740
80	Pret furnizor	Teava din polietilen diam.80mm	m	4,0000	35,880 0,000	143,520 0,000
81	Pret furnizor	Teava din polietilen diam.100mm	m	15,0000	89,950 0,000	1 349,250 0,000
82	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,6900	3 951,532 1 848,000	2 726,557 1 275,120
83	Pret furnizor	Teava din otel diam.20mm	m	20,0000	28,170 0,000	563,400 0,000
84	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	1,0700	7 044,913 4 050,000	7 538,057 4 333,500
85	Pret furnizor	Teava din otel diam.70mm	m	12,0000	116,670 0,000	1 400,040 0,000

1	2	3	4	5	6	7
86	Pret furnizor	Teava din otel diam.80mm	m	95,0000	132,750 0,000	12 611,250 0,000
87	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	1,9800	9 222,768 5 538,000	18 261,080 10 965,240
88	Pret furnizor	Teava din otel diam.100mm	m	198,0000	99,330 0,000	19 667,340 0,000
89	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,5800	5 503,469 996,000	3 192,012 577,680
90	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизоляция)	t	0,0400	61 854,850 16 020,000	2 474,194 640,800
91	08-03-545-1 apl	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	23,0000	376,748 198,600	8 665,199 4 567,800
92	Pret furnizor	Коробка протяжная стальная У 996 У2 (221x200x101)	buc	23,0000	69,170 0,000	1 590,910 0,000
93	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,9200	3 556,858 2 820,000	3 272,309 2 594,400
94	Pret de piata	Зажимы контактные 4-10мм2, 400В, 15А, ЗВИ-15	buc	92,0000	8,300 0,000	763,600 0,000
		<i>Total</i>	Lei			86 299,138
		<b>Total Materiale Inklusiv salariu</b>				<b>86 299,138</b>
		<b>2.5. Puminare</b>				
95	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea ARD (светильник ДКУ 01-150Ш)	100 buc	0,2300	24 735,257 17 460,000	5 689,109 4 015,800
96	Pretul furnizorului	Светильник светодиодный консольный ДКУ 01-150Ш 230В 150Вт	buc	23,0000	1 600,000 0,000	36 800,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			42 489,109
		<b>Total Puminare Inklusiv salariu</b>				<b>42 489,109</b>
						<b>4 015,800</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			490 977,750
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			17 519,172
		<i>Total</i>				508 496,922
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			28 925,731
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			5 785,146
		<i>Total</i>				543 207,799
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			55 477,380
		<i>Total</i>				598 685,179
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			35 921,111
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>634 606,290 72 996,552</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Echipament electric cu tensiune pana la 1000B</b>				
		<b>3.1.1. BY-1</b>				
97	Pret furnizor	Dulap metalic cu marimi 850x440x850(H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01	buc	1,0000	7 333,330 0,000	7 333,330 0,000
98	Pret furnizor	Intreruptor cu pirghie cu maneta laterala BP32И-39B31250	buc	1,0000	1 366,670 0,000	1 366,670 0,000
99	Pret furnizor	Contor ZMG 405CR 4.04.1b37	buc	1,0000	7 000,000 0,000	7 000,000 0,000
100	Pret furnizor	Transformator TTE-A 600/5A	buc	3,0000	430,000 0,000	1 290,000 0,000
101	Pret furnizor	Izolator de sustinere 1000B	buc	2,0000	1 397,970 0,000	2 795,940 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 785,940
		<b>Total BY-1 Inclusiv salariu</b>				<b>19 785,940</b>
		<b>3.1.2. BY-2</b>				
102	Pret furnizor	Dulap metalic cu marimi 850x440x850(H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01	buc	1,0000	7 333,330 0,000	7 333,330 0,000
103	Pret furnizor	Intreruptor cu pirghie cu maneta laterala BP32И-39B31250	buc	1,0000	1 366,670 0,000	1 366,670 0,000

1	2	3	4	5	6	7
104	Pret furnizor	Contor ZMG 405CR 4.04.1b37	buc	1,0000	7 000,000 0,000	7 000,000 0,000
105	Pret furnizor	Transformator TTE-A 600/5A	buc	3,0000	430,000 0,000	1 290,000 0,000
106	Pret furnizor	Izolator de sustinere 1000B	buc	2,0000	1 397,970 0,000	2 795,940 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 785,940
		<b>Total BU-2 Inclusiv salariu</b>				<b>19 785,940</b>
		<b>3.1.3. BU-3</b>				
107	Pret furnizor	Dulap metalic BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	4 500,000 0,000	4 500,000 0,000
108	Pret furnizor	Intreruptor cu pirghie cu maneta laterala ВР32И-31В31250	buc	1,0000	358,330 0,000	358,330 0,000
109	Pret furnizor	Contor A1000, 400В, 5-100А	buc	1,0000	1 516,670 0,000	1 516,670 0,000
110	Pret furnizor	Intrerupator automat ВА 47-29/3Р/63А/С	buc	1,0000	83,330 0,000	83,330 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 458,330
		<b>Total BU-3 Inclusiv salariu</b>				<b>6 458,330</b>
		<b>3.1.4. Diferite</b>				
111	Pret furnizor	Intrerupator cu pirghie РПС-2 250А П	buc	6,0000	1 337,500 0,000	8 025,000 0,000
112	Pret furnizor	Siguranta ППНИ35, габ.1, 100А	buc	3,0000	87,500 0,000	262,500 0,000
113	Pret furnizor	Siguranta ППНИ35, габ.1, 160А	buc	3,0000	87,500 0,000	262,500 0,000
114	Pret furnizor	Siguranta ППНИ35, габ.1, 250А	buc	12,0000	100,000 0,000	1 200,000 0,000
115	Pret furnizor	Кнопка управления 2-х штифтовая ПКЕ222-2У2	buc	1,0000	121,500 0,000	121,500 0,000
116	Pret furnizor	Fotorele ФР601	buc	1,0000	54,170 0,000	54,170 0,000
117	Pret furnizor	Intrerupator automat ВА 47-29/1Р/6А/В	buc	23,0000	25,830 0,000	594,090 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 519,760

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Diferite Inclusiv salariu</b>				<b>10 519,760</b>
		<b>3.1.5. PEIE</b>				
118	Pret furnizor	Dulap metalic cu panou de montaj ЦМП-2-2 36 IP 31	buc	1,0000	616,670 0,000	616,670 0,000
119	Pret furnizor	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	2,0000	72,500 0,000	145,000 0,000
120	Pret furnizor	Intrerupator de sarcina BH 32 1P 20A	buc	1,0000	25,000 0,000	25,000 0,000
121	Pret furnizor	Intrerupator automat BA 47- 29/3P/6A/B	buc	3,0000	95,830 0,000	287,490 0,000
122	Pret furnizor	Contactator KMI 10910 9A	buc	1,0000	90,000 0,000	90,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 164,160
		<b>Total PEIE Inclusiv salariu</b>				<b>1 164,160</b>
		<i>Total</i>	Lei			57 714,130
		<b>Total Echipament electric cu tensiune pana la 1000B Inclusiv salariu</b>				<b>57 714,130</b>
		<i>Total</i>	Lei			57 714,130
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			692,570
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>58 406,700</b>

		Total	Lei		924 752,60
		TVA	20 %		184 950,52
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>1 109 703,12</b>
					<b>143 245,12</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Подведение инженерных  
коммуникаций к зданию КГУ  
(корпус №2). Лот №2**

Formular Nr.3

**Подведение электроснабжения**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01-01-2009**

**Ремонт**

**Valoarea de deviz 1 109 703,12 Lei**

Intocmit in prețuri curente 31.05.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2009:				

**Manopera :**

1.	1	Затраты труда	h-om	1 305,2192	60,00	78 313,152
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,9350	60,00	476,100
3.	7137010011500	Electrician	h-om	77,7200	60,00	4 663,200
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5200	60,00	91,200
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	13,1400	60,00	788,400
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2416	60,00	74,496
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,9450	60,00	476,700
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	970,0776	60,00	58 204,656
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6202	60,00	157,212
		<b>Total manopera</b>				<b>143 245,12</b>

**Materiale:**

1.	101-04041	Краска масляная черная	t	0,0092	43 750,00	402,500
2.	101-09621	Смаска солидол жировой "Ж"	t	0,0007	20 000,00	14,000
3.	101-17571	Ветошь	kg	0,4600	10,50	4,830
4.	101-9341	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	t	0,0000	0,00	0,000
5.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0224	25 000,00	560,000
6.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0120	485,00	5,820
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,000
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	1 000,00	0,200
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0095	29 000,00	275,500
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0157	35 600,00	558,920
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1768	29 500,00	5 215,600
12.	1011641f	Otel cornier	t	0,0412	29 500,00	1 215,400
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0324	29 500,00	955,800
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0033	53 200,00	175,560
15.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	11,1669	52,96	591,400
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1490	25,00	3,725

17.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	14,5121	47,50	689,324
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	58,8860	26,60	1 566,368
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,8068	60,00	168,408
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	60,1060	6,00	360,636
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0754	29 500,00	2 224,300
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,7100	53,20	37,772
23.	1019852	Краска	kg	12,0212	43,25	519,917
24.	110-9030	Изоляторы штыревые	buc	0,0000	0,00	0,000
25.	110-9091	Штыри	buc	0,0000	0,00	0,000
26.	110-9126	Металлические плакаты	buc	2,3000	128,00	294,400
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	1,0890	185,00	201,465
28.	113-0079	Лак битумный БТ-577	t	0,0023	53 200,00	122,360
29.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,1845	56,00	10,332
30.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1135	0,00	0,000
31.	162-9015	Светильник светодиодный консольный ДКУ 01-150Ш 230В 150Вт	buc	23,0000	1 600,00	36 800,000
32.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1816	8,50	1,544
33.	201-9266	Хомуты стальные	kg	0,0000	0,00	0,000
34.	201-9285	Траверсы стальные	t	0,0000	0,00	0,000
35.	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,1470	29 500,00	4 336,500
36.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,2838	25,00	7,095
37.	2320166200676	White spirit	kg	0,1362	36,85	5,019
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0227	14,76	0,335
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0148	26,20	0,388
40.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,1804	44,55	52,587
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,7673	37,85	29,042
42.	2663102100000	Beton	m3	2,3929	2 300,00	5 503,670
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,4540	0,00	0,000
44.	2811106301200	Elemente metalice	kg	231,5400	35,00	8 103,900
45.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,1022	52,96	5,413
46.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,4755	0,00	0,000
47.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,4755	0,00	0,000
48.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,4755	0,00	0,000
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1022	1,79	0,183
50.	404-232	Caramida	buc	5 800,0000	3,60	20 880,000
51.	408-93	NI sip	m3	63,6000	320,00	20 352,000
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,8200	22,50	423,450
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2334	22,50	5,252
54.	446-2011	Стойки вибрированные для опор	buc	0,0000	0,00	0,000
55.	49	Izolator SM25	buc	2,0000	10,40	20,800
56.	5	Masa utilajului	t	0,0010	29 500,00	29,500
57.	500-90571	Колпачки полиэтиленовые	buc	0,0000	0,00	0,000
58.	5009030	Flanse	10 buc	0,9038	43,60	39,406
59.	5009031	Scoabe	10 buc	14,8970	27,30	406,688
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,6920	6,50	30,498
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,0200	1,48	10,390
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	81,5600	4,60	375,176
63.	5009070	Racordari	10 buc	0,7020	43,60	30,607
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	60,9200	4,50	274,140
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,2205	72,80	16,052
66.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,7684	148,00	113,724

67.	5009368	Cleme in asortiment	buc	93,8400	3,00	281,520
68.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,9359	148,00	286,514
69.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	4,6920	148,00	694,416
70.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0770	25,00	1,925
71.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2557	20,00	5,114
72.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,1344	83,00	11,156
73.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,1228	108,00	229,262
74.	5079001	Conductor	m	57,0400	11,20	638,848
75.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,9800	135,00	132,300
76.	542-90251	Смазка ЗЭС	kg	2,3000	10,50	24,150
77.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0000	0,00	0,000
78.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	5,0400	14,76	74,390
79.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,6080	89,83	54,616
80.	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	2,9253	91,00	266,202
81.	5564534	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	2,0000	40,20	80,400
82.	5564535	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 1P 100A	buc	1,0000	187,33	187,330
83.	590-1990	Cablu АПвБШп-0,66 3x10mm2	m	127,0000	25,00	3 175,000
84.	590-1992	Cablu АПвБШп-0,66 4x10mm2	m	125,0000	20,00	2 500,000
85.	590-2001	Cablu АПвБШп-0,66 5x10mm2	m	401,0000	28,00	11 228,000
86.	590-2002	Cablu АВВГ-1,0 3x50+1x25mm2	m	10,0000	50,00	500,000
87.	590-2005	Cablu АВББШв-1,0 3x150+1x70mm2	m	444,0000	83,00	36 852,000
88.	590-2006	Cablu АВББШв-1,0 3x185+1x95mm2	m	390,0000	155,00	60 450,000
89.	590-2007	Cablu АВББШв-1,0 3x240+1x16mm2	m	76,0000	150,00	11 400,000
90.	590-2012	Cablu АПвБШп-0,66 3x35+1x16mm2	m	130,0000	22,42	2 914,600
91.	825-4000	Муфта концевая внутренней установки с наконечниками ПКВтпбэ 4x35/70	buc	4,0000	429,17	1 716,680
92.	825-4001	Муфта концевая внутренней установки с наконечниками ПКВтпбэ 4x150/240	buc	24,0000	585,00	14 040,000
93.	850-100001	Teava din otel diam.100mm	m	198,0000	99,33	19 667,340
94.	850-1000100	Teava din polietilen diam.100mm	m	15,0000	89,95	1 349,250
95.	850-10002	Коробка протяжная стальная У 996 У2 (221x200x101)	buc	23,0000	69,17	1 590,910
96.	850-100050	Teava din polietilen diam. 50mm	m	20,0000	16,74	334,800
97.	850-100080	Teava din polietilen diam.80mm	m	4,0000	35,88	143,520
98.	850-10020	Teava din otel diam.20mm	m	20,0000	28,17	563,400
99.	850-10070	Teava din otel diam.70mm	m	12,0000	116,67	1 400,040
100.	850-10080	Teava din otel diam.80mm	m	95,0000	132,75	12 611,250
101.	895-10001	Transformator TTE-A 600/5A	buc	6,0000	430,00	2 580,000
102.	895-10002	Dulap metalic cu marimi 850x440x850(H) ВZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01	buc	2,0000	7 333,33	14 666,660
103.	895-10003	Izolator de sustinere 1000В	buc	4,0000	1 397,97	5 591,880
104.	895-100030	Intreuptor cu pirghie cu maneta laterala ВР32И-39В31250	buc	2,0000	1 366,67	2 733,340
105.	895-100031	Intreuptor cu pirghie cu maneta laterala ВР32И-31В31250	buc	1,0000	358,33	358,330
106.	895-100032	Intreuptor cu pirghie ППС-2 250А П	buc	6,0000	1 337,50	8 025,000
	895-10005	Contactoа КМИ 10910 9А	buc	1,0000	90,00	90,000

107.						
108.	895-10008	Кнопка управления 2-х штифтовая ПКЕ222-2У2	buc	1,0000	121,50	121,500
109.	895-10009	Fotorele ФР601	buc	1,0000	54,17	54,170
110.	895-10010	Dulap metalic BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
111.	895-100100	Siguranta ППНИ35, раб.1, 100А	buc	3,0000	87,50	262,500
112.	895-10011	Dulap metalic cu panou de montaj ЩМП-2-2 36 IP 31	buc	1,0000	616,67	616,670
113.	895-100130	Contor ZMG 405CR 4.04.1b37	buc	2,0000	7 000,00	14 000,000
114.	895-100131	Contor A1000, 400В, 5-100А	buc	1,0000	1 516,67	1 516,670
115.	895-100132	Intreupator de sarcina ВН 32 3Р 20А	buc	2,0000	72,50	145,000
116.	895-100133	Intreupator de sarcina ВН 32 1Р 20А	buc	1,0000	25,00	25,000
117.	895-100160	Siguranta ППНИ35, раб.1, 160А	buc	3,0000	87,50	262,500
118.	895-100250	Siguranta ППНИ35, раб.1, 250А	buc	12,0000	100,00	1 200,000
119.	895-1P/6A/B	Intreupator automat ВА 47-29/1P/6A/B	buc	23,0000	25,83	594,090
120.	895-3P/63A/C	Intreupator automat ВА 47-29/3P/63A/C	buc	1,0000	83,33	83,330
121.	895-3P/6A/B	Intreupator automat ВА 47-29/3P/6A/B	buc	3,0000	95,83	287,490
122.	940000-2x1,5	Кабель ВВГнг-LS-0,66 2x1,5mm2	m	30,0000	5,75	172,500
123.	940000-3x2,5	Cablu ВВГнг-LS-0,66 3x2,5mm2	m	196,0000	18,00	3 528,000
124.	940000-3x1,5	Кабель ВВГнг-LS-0,66 3x1,5mm2	m	35,0000	7,50	262,500
125.	960-4000	Стойка железобетонная СВ95	buc	23,0000	2 800,00	64 400,000
126.	980000-DIN	DIN-reica (latimea 35 mm)	m	1,0000	98,00	98,000
127.	980000-ЗВИ	Зажимы контактные 4-10мм2, 400В, 15А, ЗВИ-15	buc	92,0000	8,30	763,600
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>426 371,57</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	010201	Прицепы тракторные 2 т	h-ut	8,7400	185,00	1 616,900
2.	010410	Тракторы на пневмоколенном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)	h-ut	8,7400	185,00	1 616,900
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	189,0437	300,00	56 713,110
4.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	h-ut	5,5200	290,00	1 600,800
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	70,9180	20,00	1 418,360

6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	71,0620	20,00	1 421,240
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	181,5510	25,00	4 538,775
8.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	44,0540	94,50	4 163,103
9.	160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	h-ut	17,9400	300,00	5 382,000
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8000	300,00	540,000
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,3800	16,00	22,080
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,5332	54,00	1 054,793
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,7000	25,00	67,500
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,3605	30,00	220,815
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5750	290,00	166,750
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,0441	315,00	1 588,892
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,8400	25,00	71,000
18.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	4,3700	300,00	1 311,000
19.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	187,8437	320,00	60 109,984
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>143 624,00</b>

Total	Lei	924 752,60
TVA	20 %	184 950,52

**Total deviz:**

**1 109 703,12**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Объект Подведение инженерных коммуникаций к зданию КГУ (корпус №2). Лот №2 Подведение электроснабжения**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsA16D1	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 foarte tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, очень твердый грунт)	m3			189,000 189,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	60,00	171,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	60,00	17,40
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3			60,450 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 090,260 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	561,06
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			675,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,064 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	315,00	12,06
6	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 вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м,	m3			71,400 71,400

1	2	3	4	5	6	7
		без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)- sub fundatie pentru stilpi de iluminare)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
7	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 708,283 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	2 300,00	2 392,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	290,00	72,50
9	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 ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	buc			556,489 228,000
	1	Затраты труда	h-om	3,8000	60,00	228,00
	101-9341	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Изоляторы штыревые	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-90571	Колпачки полиэтиленовые	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Металлические плакаты	buc	0,1000	128,00	12,80
	101-17571	Ветошь	kg	0,0200	10,50	0,21
	101-09621	Смаска солидол жировой "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,61
	101-04041	Краска масляная черная	t	0,0004	43 750,00	17,50
	542-90251	Смаска ЗЭС	kg	0,1000	10,50	1,05
	113-0079	Лак битумный БТ-577	t	0,0001	53 200,00	5,32
	110-9091	Штыри	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Хомуты стальные	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Траверсы стальные	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Стойки вибрированные для опор	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,1900	300,00	57,00
10	Pret furnizor	Стойка железобетонная CB95	buc			2 800,000 0,000
	960-4000	Стойка железобетонная CB95	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
11	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 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc			184,800 26,400
	1	Затраты труда	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Прицепы тракторные 2 т	h-ut	0,2400	185,00	44,40
	010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)	h-ut	0,2400	185,00	44,40
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на	h-ut	0,2400	290,00	69,60

1	2	3	4	5	6	7
		других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т				
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	buc			66,800 15,000
	1	Затраты труда	h-om	0,2500	60,00	15,00
	010201	Прицепы тракторные 2 т	h-ut	0,1400	185,00	25,90
	010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)	h-ut	0,1400	185,00	25,90
13	CL08A	Elemente metalice pentru stilpi de electricitate (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки, фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций)	t			38 127,837 2 400,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	300,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	35,00	35 700,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	52,96	23,85
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,00	0,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,00	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	26,20	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,76	1,48
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,79	0,81
14	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv (Очистка металлических изделий и конструкций из профиля толщиной 8-12 мм, от ржавчины и старой краски металлической щеткой и скребком)	t			187,449 149,392
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,39
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	25,00	31,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	8,50	6,80
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	0,00	0,00
15	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную )	t			235,771 98,987
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	98,99
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	37,85	127,94
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	36,85	8,85
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			474,115 229,189
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,19
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	44,55	231,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,85	13,26
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Demontare</b>				
17	RpEN04A	Demontarea pilonilor (Демонтаж опор)	buc			67,200 67,200
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,1200	60,00	67,20
18	RpEO10A	Demontarea suportului cu un brat (corp de	buc			24,000



1	2	3	4	5	6	7
		iluminat cu bec incandescent) (Демонтаж однорожкового кронштейна (светильник с лампами накаливания))				24,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	60,00	24,00
19	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc			13,200 13,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,00	13,20
20	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din ranou, dulap, celula, rupitru (Демонтаж электрощитов металлических (из панелей, шкафов, ячеек))	buc			352,800 352,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	60,00	352,80
21	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intreruptoare pirghie) de 25-100-200 A sau intreruptoare automate de scara, automate de protectie de 25-350 A, contactoare tripolare automate cu contacte in aer sau in ulei de 25-63-100-200 A (Демонтаж трехполюрных: выключателей рычажных на 25-100-200 А или лестничных автоматических выключателей, защитных автоматов на 25-350 А, воздушных или масляных контактов на 25-63-100-200А )	buc			34,800 34,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	60,00	34,80
		<b>2.2. Echipament electric cu tensiune pana la 1000В</b>				
		<b>2.2.1. ВУ-1</b>				
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm 850x440x850 (H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до: 850x440x850 (H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01)	buc			1 257,987 209,400
	1	Затраты труда	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,2500	52,96	13,24
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1700	47,50	8,07
	1019852	Краска	kg	0,0300	43,25	1,30
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0250	29 500,00	737,50
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	1,1500	94,50	108,67
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2900	320,00	92,80
23	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe plasa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BR32И-39В31250) Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток, А, до: 250	buc			106,744 70,800
	1	Затраты труда	h-om	1,1800	60,00	70,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,2400	47,50	11,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	53,20	0,53
	1019852	Краска	kg	0,0700	43,25	3,03
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,60	9,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	148,00	2,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	89,83	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0200	91,00	1,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0040	320,00	1,28
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG 405CR 4.04.1b37) Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	buc			58,400 52,200
	1	Затраты труда	h-om	0,8700	60,00	52,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, 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	300,00	3,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	320,00	3,20
25	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV Трансформатор тока напряжением, кВ, до: 10- ТТЕ-А 600/5А	buc			197,913 145,800
	1	Затраты труда	h-om	2,4300	60,00	145,80
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3900	47,50	18,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009807	Formari de capuri de marcure	100 buc	0,0410	108,00	4,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	300,00	11,70
	030408	Сабестане electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	20,00	0,48
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0390	320,00	12,48
26	08-01-017-8	Izolator de sustinere, tensiune 35 kV Изолятор опорный напряжением, кВ: 35	buc			432,763 138,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3000	60,00	138,00
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0030	485,00	1,46
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	29 500,00	88,50
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0500	52,96	2,65
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,7900	47,50	37,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,3000	26,60	7,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	1019852	Краска	kg	0,7000	43,25	30,27
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00002	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,1100	25,00	2,75
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1400	94,50	13,23
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0300	320,00	9,60
		<b>2.2.2. ВУ-2</b>				
27	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 850x440x850(H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до: 850x440x850 (H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01)	buc			1 257,987 209,400
	1	Затраты труда	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,2500	52,96	13,24
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1700	47,50	8,07
	1019852	Краска	kg	0,0300	43,25	1,30
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0250	29 500,00	737,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,2900	300,00	87,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	1,1500	94,50	108,67
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2900	320,00	92,80
28	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BR32II-39B31250) Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток, А, до: 250	buc			106,744 70,800
	1	Затраты труда	h-om	1,1800	60,00	70,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,2400	47,50	11,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	53,20	0,53
	1019852	Краска	kg	0,0700	43,25	3,03
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,60	9,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	148,00	2,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	89,83	0,45
	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	0,0200	91,00	1,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0040	320,00	1,28
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG 405CR 4.04.1b37) Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	buc			58,400 52,200
	1	Затраты труда	h-om	0,8700	60,00	52,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, 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	300,00	3,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	320,00	3,20
30	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV Трансформатор тока напряжением, кВ, до: 10- ТТЕ-А 600/5А	buc			197,913 145,800
	1	Затраты труда	h-om	2,4300	60,00	145,80
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3900	47,50	18,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	108,00	4,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	300,00	11,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	20,00	0,48
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0390	320,00	12,48
31	08-01-017-8	Izolator de sustinere, tensiune 35 kV Изолятор опорный напряжением, кВ: 35	buc			432,763 138,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3000	60,00	138,00
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0030	485,00	1,46
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	29 500,00	88,50
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0500	52,96	2,65
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,7900	47,50	37,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,3000	26,60	7,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	1019852	Краска	kg	0,7000	43,25	30,27
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00002	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3300	300,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,1100	25,00	2,75
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1400	94,50	13,23
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0300	320,00	9,60
		<b>2.2.3. ВУ-3</b>				
32	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 850x440x850(H) BZUM-TF-02-100-11 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до: 850x440x850 (H) BZUM-TF-02-100-11)	buc			1 257,987 ----- 209,400
	1	Затраты труда	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,2500	52,96	13,24
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1700	47,50	8,07
	1019852	Краска	kg	0,0300	43,25	1,30
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0250	29 500,00	737,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	1,1500	94,50	108,67
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2900	320,00	92,80
33	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BR32И-31В31250) Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток, А, до: 250 (BR32И-31В31250)	buc			106,744 ----- 70,800
	1	Затраты труда	h-om	1,1800	60,00	70,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,2400	47,50	11,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	53,20	0,53
	1019852	Краска	kg	0,0700	43,25	3,03
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,60	9,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	148,00	2,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	89,83	0,45
	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	0,0200	91,00	1,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0040	320,00	1,28
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (contor A1000, 400В, 5-100А) Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (contor A1000, 400В, 5-100А)	buc			58,400 ----- 52,200
	1	Затраты труда	h-om	0,8700	60,00	52,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, 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	300,00	3,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	320,00	3,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/63A)	buc			68,150 ----- 67,200
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	60,00	67,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	47,50	0,95
		<b>2.2.4. Diferite</b>				
36	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (ПИС-2 250А П)	buc			106,744 70,800
	1	Затраты труда	h-om	1,1800	60,00	70,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,2400	47,50	11,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	53,20	0,53
	1019852	Краска	kg	0,0700	43,25	3,03
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,60	9,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	148,00	2,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	89,83	0,45
	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	0,0200	91,00	1,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0040	320,00	1,28
37	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (ППНИ35 раб.1, 100А)	buc			94,792 70,200
	1	Затраты труда	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1590	47,50	7,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	53,20	0,27
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,60	9,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	89,83	0,27
	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	0,0140	91,00	1,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0040	320,00	1,28
38	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (ППНИ35 раб.16 160А, ППНИ35 раб.1, 250А)	buc			102,130 73,800
	1	Затраты труда	h-om	1,2300	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,2080	47,50	9,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	53,20	0,43
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,60	9,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	89,83	0,45
	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	0,0200	91,00	1,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0040	320,00	1,28
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (пост управления кнопочный 2-х штифтовой ПКЕ 222-2У3)	buc			212,520 108,000
	1	Затраты труда	h-om	1,8000	60,00	108,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0600	52,96	3,18
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0500	47,50	2,38

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	53,20	0,32
	1019852	Краска	kg	0,0350	43,25	1,51
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0020	29 500,00	59,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	148,00	1,48
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	148,00	9,03
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	89,83	0,54
	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	0,0120	91,00	1,09
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	94,50	12,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
40	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu (fotorele ФР601)	buc			59,500 ----- 30,000
	1	Затраты труда	h-om	0,5000	60,00	30,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	29 500,00	29,50
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat ВА47-29/1P/B/6A)	buc			68,150 ----- 67,200
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	47,50	0,95
		<b>2.2.5. PEIE</b>				
42	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 (ЩМП-2-2 36 IP31)	buc			733,781 ----- 139,200
	1	Затраты труда	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,1500	52,96	7,94
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1700	47,50	8,07
	1019852	Краска	kg	0,0300	43,25	1,30
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0150	29 500,00	442,50
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,7700	94,50	72,77
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,1000	320,00	32,00
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina ВН32-3P-20А)	buc			68,150 ----- 67,200
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	47,50	0,95
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina ВН32-1P-20А)	buc			68,150 ----- 67,200
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	47,50	0,95
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat ВА47-29/3P/B/6A)	buc			68,150 ----- 67,200
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	47,50	0,95
46	08-03-529-1	Contacteur de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (contacteur КМИ 10910 9А)	buc			597,575 ----- 205,200
	1	Затраты труда	h-om	3,4200	60,00	205,20
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	52,96	3,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	25,00	0,12
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3680	47,50	17,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	26,60	32,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	53,20	1,01
	1019852	Краска	kg	0,0470	43,25	2,03
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные	t	0,0090	29 500,00	265,50

1	2	3	4	5	6	7
		решетчатые сварные массой до 0.1 т				
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,60	18,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	148,00	2,96
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	148,00	4,59
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	25,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	89,83	1,17
	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	0,0460	91,00	4,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	300,00	2,10
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1400	94,50	13,23
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0070	320,00	2,24
47	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc			40,200 0,000
	5564534	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	1,0000	40,20	40,20
48	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 1P 100A	buc			187,330 0,000
	5564535	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 1P 100A	buc	1,0000	187,33	187,33
49	Pret furnizor	Izolator SM25	buc			10,400 0,000
	49	Izolator SM25	buc	1,0000	10,40	10,40
50	Pret furnizor	DIN-reica (latimea 35 mm)	m			98,000 0,000
	980000-DIN	DIN-reica (latimea 35 mm)	m	1,0000	98,00	98,00
		<b>2.3. Cabluri</b>				
51	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 491,600 397,800
	1	Затраты труда	h-om	6,6300	60,00	397,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	4,9900	320,00	1 596,80
52	408-93	NIsip	m3			320,000 0,000
	408-93	NIsip	m3	1,0000	320,00	320,00
53	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 559,903 822,000
	1	Затраты труда	h-om	13,7000	60,00	822,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 600,00	27,38
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	29 500,00	295,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0009	29 500,00	27,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	53 200,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,2500	43,25	10,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	72,80	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	148,00	6,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,3900	320,00	124,80
54	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 2x1,5mm2	m			5,750

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	940000-2x1,5	Кабель ВВГнг-LS-0,66 2x1,5mm2	m	1,0000	5,75	5,75
55	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 3x1,5mm2	m			7,500
						0,000
	940000-3x1,5	Кабель ВВГнг-LS-0,66 3x1,5mm2	m	1,0000	7,50	7,50
56	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 675,760
						822,000
	1	Затраты труда	h-om	13,7000	60,00	822,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 600,00	35,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	29 500,00	295,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	29 500,00	29,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	53 200,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,2500	43,25	10,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	72,80	0,58
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	148,00	6,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,5600	320,00	179,20
57	Pret furnizor	Cablu АВВГ-1,0 3x50+1x25mm2	m			50,000
						0,000
	590-2002	Cablu АВВГ-1,0 3x50+1x25mm2	m	1,0000	50,00	50,00
58	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 567,582
						822,000
	1	Затраты труда	h-om	13,7000	60,00	822,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,33
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 600,00	28,35
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	29 500,00	295,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	29 500,00	29,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	53 200,00	3,26
	1019852	Краска	kg	0,2500	43,25	10,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	72,80	0,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	148,00	6,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,3900	320,00	124,80
59	Pret furnizor	Cablu АПвБШп-0,66 3x10mm2	m			25,000
						0,000
	590-1990	Cablu АПвБШп-0,66 3x10mm2	m	1,0000	25,00	25,00
60	Pret furnizor	Cablu АПвБШп-0,66 4x10mm2	m			20,000
						0,000
	590-1992	Cablu АПвБШп-0,66 4x10mm2	m	1,0000	20,00	20,00
61	Pret furnizor	Cablu АПвБШп-0,66 5x10mm2	m			28,000
						0,000
	590-2001	Cablu АПвБШп-0,66 5x10mm2	m	1,0000	28,00	28,00
62	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 673,885
						822,000
	1	Затраты труда	h-om	13,7000	60,00	822,00



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	29 000,00	2,23
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 600,00	27,38
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	29 500,00	295,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	29 500,00	29,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	53 200,00	4,09
	1019852	Краска	kg	0,2500	43,25	10,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	72,80	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	148,00	6,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,5600	320,00	179,20
63	Pret furnizor	Cablu АПВБШп-0,66 3x35+1x16mm2	m			22,420 0,000
	590-2012	Cablu АПВБШп-0,66 3x35+1x16mm2	m	1,0000	22,42	22,42
64	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			2 081,876 852,000
	1	Затраты труда	h-om	14,2000	60,00	852,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,31
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 600,00	28,86
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	29 500,00	295,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	29 500,00	29,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	53 200,00	3,59
	1019852	Краска	kg	0,2500	43,25	10,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	72,80	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	148,00	6,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1700	300,00	351,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,1700	320,00	374,40
65	Pret furnizor	Cablu АВББШВ-1,0 3x150+1x70mm2	m			83,000 0,000
	590-2005	Cablu АВББШВ-1,0 3x150+1x70mm2	m	1,0000	83,00	83,00
66	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			2 904,769 1 308,000
	1	Затраты труда	h-om	21,8000	60,00	1 308,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,24
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 600,00	28,27
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	29 500,00	295,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	29 500,00	29,75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	53 200,00	3,42
	1019852	Краска	kg	0,2500	43,25	10,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	72,80	0,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	148,00	6,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	300,00	495,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	20,00	99,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	20,00	99,20
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,6500	320,00	528,00

1	2	3	4	5	6	7
67	Pret furnizor	Cablu АВББШВ-1,0 3x185+1x95mm2	m			155,000 0,000
	590-2006	Cablu АВББШВ-1,0 3x185+1x95mm2	m	1,0000	155,00	155,00
68	Pret furnizor	Cablu АВББШВ-1,0 3x240+1x16mm2	m			150,000 0,000
	590-2007	Cablu АВББШВ-1,0 3x240+1x16mm2	m	1,0000	150,00	150,00
69	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг-LS-0,66)	100 m			966,157 744,000
	1	Затраты труда	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,48
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 600,00	29,06
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	53 200,00	2,71
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	72,80	0,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	148,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	135,00	67,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
70	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0,66 3x2,5mm2	m			18,000 0,000
	940000-3x2,5	Cablu ВВГнг-LS-0,66 3x2,5mm2	m	1,0000	18,00	18,00
71	08-02-163-2	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: 120 mm2 (mufa ПКВтпбэ 4x35/70)	buc			138,884 103,800
	1	Затраты труда	h-om	1,7300	60,00	103,80
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	72,80	0,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	148,00	1,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	91,00	4,55
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	14,76	2,66
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	320,00	3,20
72	Pret furnizor	Муфта концевая внутренней установки с наконечниками ПКВтпбэ 4x35/70	buc			429,170 0,000
	825-4000	Муфта концевая внутренней установки с наконечниками ПКВтпбэ 4x35/70	buc	1,0000	429,17	429,17
73	08-02-163-3	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: 240 mm2	buc			155,092 120,000
	1	Затраты труда	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 000,00	0,01
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	72,80	0,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	148,00	1,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	91,00	4,55
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	14,76	2,66
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	320,00	3,20
74	Pret furnizor	Муфта концевая внутренней установки с наконечниками ПКВтпбэ 4x150/240	buc			585,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	825-4001	Муфта концевая внутренней установки с наконечниками ПКВтипбэ 4x150/240	buc	1,0000	585,00	585,00
75	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 019,400 390,600
	1	Затраты труда	h-om	6,5100	60,00	390,60
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	4,2400	320,00	1 356,80
76	404-232	Caramida	buc			3,600 0,000
	404-232	Caramida	buc	1,0000	3,60	3,60
		<b>2.4. Materiale</b>				
77	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 219,760 2 064,000
	1	Затраты труда	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	58,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,9600	52,96	50,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	26,60	356,44
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	56,00	22,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	43,60	43,60
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	27,30	182,91
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,48	26,64
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	43,60	78,48
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	25,00	587,50
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,7000	94,50	255,15
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	208,80
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,3300	320,00	105,60
78	Pret furnizor	Teava din polietilen diam. 50mm	m			16,740 0,000
	850-100050	Teava din polietilen diam. 50mm	m	1,0000	16,74	16,74
79	08-02-409-3 apl	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m			4 745,621 2 346,000
	1	Затраты труда	h-om	39,1000	60,00	2 346,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	61,05
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,9600	52,96	50,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	26,60	356,44
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	56,00	30,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	27,30	182,91
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,48	26,64
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	43,60	78,48
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	300,00	132,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	25,00	735,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,7000	94,50	255,15
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	30,00	269,10
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,4400	320,00	140,80
80	Pret furnizor	Teava din polietilen diam.80mm	m			35,880 0,000
	850-100080	Teava din polietilen diam.80mm	m	1,0000	35,88	35,88
81	Pret furnizor	Teava din polietilen diam.100mm	m			89,950 0,000
	850-1000100	Teava din polietilen diam.100mm	m	1,0000	89,95	89,95

1	2	3	4	5	6	7
82	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 951,532 1 848,000
	1	Затраты труда	h-om	30,8000	60,00	1 848,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	58,84
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	52,96	55,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	60,00	49,20
	1019852	Краска	kg	0,6800	43,25	29,41
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	185,00	120,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	43,60	44,47
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	27,30	111,93
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	4,50	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	148,00	11,84
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	83,00	2,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	25,00	500,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	6,4200	94,50	606,69
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	30,00	185,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,4700	320,00	150,40
83	Pret furnizor	Teava din otel diam.20mm	m			28,170 0,000
	850-10020	Teava din otel diam.20mm	m	1,0000	28,17	28,17
84	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			7 044,913 4 050,000
	1	Затраты труда	h-om	67,5000	60,00	4 050,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	59,63
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	2,0000	52,96	105,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	26,60	202,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	60,00	37,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	6,00	45,60
	1019852	Краска	kg	0,6800	43,25	29,41
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	185,00	38,85
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	27,30	84,63
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	4,50	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	148,00	11,84
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	83,00	2,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	300,00	435,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	25,00	835,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	6,4200	94,50	606,69
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,4500	320,00	464,00
85	Pret furnizor	Teava din otel diam.70mm	m			116,670 0,000
	850-10070	Teava din otel diam.70mm	m	1,0000	116,67	116,67
86	Pret furnizor	Teava din otel diam.80mm	m			132,750 0,000
	850-10080	Teava din otel diam.80mm	m	1,0000	132,75	132,75
87	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m			9 222,768 5 538,000
	1	Затраты труда	h-om	92,3000	60,00	5 538,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	61,52
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	2,0000	52,96	105,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	26,60	202,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	60,00	37,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	6,00	45,60
	1019852	Краска	kg	0,6800	43,25	29,41
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	185,00	38,85
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	27,30	84,63
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	4,50	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	148,00	11,84

1	2	3	4	5	6	7
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	83,00	3,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	300,00	567,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	25,00	1 250,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	6,4200	94,50	606,69
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,8900	320,00	604,80
88	Pret furnizor	Teava din otel diam. 100mm	m			99,330 0,000
	850-100001	Teava din otel diam.100mm	m	1,0000	99,33	99,33
89	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 503,469 996,000
	1	Затраты труда	h-om	16,6000	60,00	996,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	53 200,00	192,62
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,9000	52,96	47,66
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	29 500,00	3 835,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,1300	94,50	295,78
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2200	320,00	70,40
90	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизоляция)	t			61 854,850 16 020,000
	1	Затраты труда	h-om	267,0000	60,00	16 020,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	29 500,00	30 385,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	15,1500	52,96	802,35
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	155,0000	94,50	14 647,50
91	08-03-545-1 apl	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			376,748 198,600
	1	Затраты труда	h-om	3,3100	60,00	198,60
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	52,96	3,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0490	47,50	2,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	26,60	32,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	53,20	1,06
	1019852	Краска	kg	0,0300	43,25	1,30
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0020	29 500,00	59,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	148,00	4,59
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	148,00	29,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	89,83	1,80
	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	0,0400	91,00	3,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,2500	94,50	23,62
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0020	320,00	0,64
92	Pret furnizor	Коробка протяжная стальная У 996 У2 (221x200x101)	buc			69,170 0,000
	850-10002	Коробка протяжная стальная У 996 У2 (221x200x101)	buc	1,0000	69,17	69,17
93	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 556,858 2 820,000
	1	Затраты труда	h-om	47,0000	60,00	2 820,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	29 500,00	89,78

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Краска	kg	0,8000	43,25	34,60
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,00	306,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	108,00	220,32
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1900	94,50	17,96
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,1100	320,00	35,20
94	Pret de piata	Зажимы контактные 4-10мм2, 400В, 15А, ЗВИ-15	buc			8,300
						0,000
	980000-ЗВИ	Зажимы контактные 4-10мм2, 400В, 15А, ЗВИ-15	buc	1,0000	8,30	8,30
		<b>2.5. Puminare</b>				
95	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea ARD (светильник ДКУ 01-150Ш)	100 buc			24 735,257
						17 460,000
	1	Затраты труда	h-om	291,0000	60,00	17 460,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	1,8700	47,50	88,83
	5009056	Сарape de izolatie	10 buc	20,4000	6,50	132,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	4,60	469,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,0400	148,00	301,92
	5079001	Conductor	m	248,0000	11,20	2 777,60
	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	0,1100	91,00	10,01
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7300	300,00	519,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	96,9000	25,00	2 422,50
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,7300	320,00	553,60
96	Pretul furnizorului	Светильник светодиодный консольный ДКУ 01-150Ш 230В 150Вт	buc			1 600,000
						0,000
	162-9015	Светильник светодиодный консольный ДКУ 01-150Ш 230В 150Вт	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Echipament electric cu tensiune pana la 1000В</b>				
		<b>3.1.1. ВУ-1</b>				
97	Pret furnizor	Dulap metalic cu marimi 850x440x850(H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01	buc			7 333,330
						0,000
	895-10002	Dulap metalic cu marimi 850x440x850(H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01	buc	1,0000	7 333,33	7 333,33
98	Pret furnizor	Intreruptor cu pirghie cu maneta laterala BP32И-39В31250	buc			1 366,670
						0,000
	895-100030	Intreruptor cu pirghie cu maneta laterala BP32И-39В31250	buc	1,0000	1 366,67	1 366,67
99	Pret furnizor	Contor ZMG 405CR 4.04.1b37	buc			7 000,000
						0,000
	895-100130	Contor ZMG 405CR 4.04.1b37	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
100	Pret furnizor	Transformator TTE-A 600/5A	buc			430,000
						0,000
	895-10001	Transformator TTE-A 600/5A	buc	1,0000	430,00	430,00
101	Pret furnizor	Izolator de sustinere 1000В	buc			1 397,970
						0,000
	895-10003	Izolator de sustinere 1000В	buc	1,0000	1 397,97	1 397,97
		<b>3.1.2. ВУ-2</b>				
102	Pret furnizor	Dulap metalic cu marimi 850x440x850(H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01	buc			7 333,330

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	895-10002	Dulap metalic cu marimi 850x440x850(H) BZUM-DDE 3, tip 6,2-06-01	buc	1,0000	7 333,33	7 333,33
103	Pret furnizor	Intreruptor cu pirghie cu maneta laterala BP32И-39B31250	buc			1 366,670
						0,000
	895-100030	Intreruptor cu pirghie cu maneta laterala BP32И-39B31250	buc	1,0000	1 366,67	1 366,67
104	Pret furnizor	Contor ZMG 405CR 4.04.1b37	buc			7 000,000
						0,000
	895-100130	Contor ZMG 405CR 4.04.1b37	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
105	Pret furnizor	Transformator TTE-A 600/5A	buc			430,000
						0,000
	895-10001	Transformator TTE-A 600/5A	buc	1,0000	430,00	430,00
106	Pret furnizor	Izolator de sustinere 1000B	buc			1 397,970
						0,000
	895-10003	Izolator de sustinere 1000B	buc	1,0000	1 397,97	1 397,97
		<b>3.1.3. ВУ-3</b>				
107	Pret furnizor	Dulap metalic BZUM-TF-02-100-11	buc			4 500,000
						0,000
	895-10010	Dulap metalic BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
108	Pret furnizor	Intreruptor cu pirghie cu maneta laterala BP32И-31B31250	buc			358,330
						0,000
	895-100031	Intreruptor cu pirghie cu maneta laterala BP32И-31B31250	buc	1,0000	358,33	358,33
109	Pret furnizor	Contor A1000, 400B, 5-100A	buc			1 516,670
						0,000
	895-100131	Contor A1000, 400B, 5-100A	buc	1,0000	1 516,67	1 516,67
110	Pret furnizor	Intrerupator automat BA 47-29/3P/63A/C	buc			83,330
						0,000
	895-3P/63A/C	Intrerupator automat BA 47-29/3P/63A/C	buc	1,0000	83,33	83,33
		<b>3.1.4. Diferite</b>				
111	Pret furnizor	Intrerupator cu pirghie ППС-2 250А II	buc			1 337,500
						0,000
	895-100032	Intrerupator cu pirghie ППС-2 250А II	buc	1,0000	1 337,50	1 337,50
112	Pret furnizor	Siguranta ППНИ35, габ.1, 100А	buc			87,500
						0,000
	895-100100	Siguranta ППНИ35, габ.1, 100А	buc	1,0000	87,50	87,50
113	Pret furnizor	Siguranta ППНИ35, габ.1, 160А	buc			87,500
						0,000
	895-100160	Siguranta ППНИ35, габ.1, 160А	buc	1,0000	87,50	87,50
114	Pret furnizor	Siguranta ППНИ35, габ.1, 250А	buc			100,000
						0,000
	895-100250	Siguranta ППНИ35, габ.1, 250А	buc	1,0000	100,00	100,00
115	Pret furnizor	Кнопка управления 2-х штифтовая ПКЕ222-2У2	buc			121,500
						0,000
	895-10008	Кнопка управления 2-х штифтовая ПКЕ222-2У2	buc	1,0000	121,50	121,50
116	Pret furnizor	Fotorele ФР601	buc			54,170
						0,000
	895-10009	Fotorele ФР601	buc	1,0000	54,17	54,17
117	Pret furnizor	Intrerupator automat BA 47-29/1P/6A/B	buc			25,830
						0,000
	895-1P/6A/B	Intrerupator automat BA 47-29/1P/6A/B	buc	1,0000	25,83	25,83
		<b>3.1.5. PEIE</b>				
118	Pret furnizor	Dulap metalic cu panou de montaj ЦМПИ-2-2	buc			616,670

1	2	3	4	5	6	7
		36 IP 31				0,000
	895-10011	Dulap metalic cu panou de montaj ИЦМПІ-2-2 36 IP 31	buc	1,0000	616,67	616,67
119	Pret furnizor	Întreupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc			72,500
						0,000
	895-100132	Întreupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000	72,50	72,50
120	Pret furnizor	Întreupator de sarcina BH 32 1P 20A	buc			25,000
						0,000
	895-100133	Întreupator de sarcina BH 32 1P 20A	buc	1,0000	25,00	25,00
121	Pret furnizor	Întreupator automat BA 47-29/3P/6A/B	buc			95,830
						0,000
	895-3P/6A/B	Întreupator automat BA 47-29/3P/6A/B	buc	1,0000	95,83	95,83
122	Pret furnizor	Contactator КМН 10910 9A	buc			90,000
						0,000
	895-10005	Contactator КМН 10910 9A	buc	1,0000	90,00	90,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.