

CENTRALIZATOR

la obiectul: Lucrări de modernizare a posturilor de transformare și stațiilor de distribuție

N/ord	Nr.deviz	Denumirea lucrarilor	Suma inclusiv TVA	inclusiv	
				TVA 20%	Suma
1	2-1-1	Generator electric dizel. Lucrari de constructie generale (marca C)	268 302,40	44 717,07	223 585,33
2	2-2-1	PT-2. Generator electric dizel nr.1. Lucrari de constructie generale (marca C)	250 262,81	41 710,47	208 552,34
3	2-2-1	Alimentare cu energie electrice 0,4 kV/Echipament electric de forta (marca REAE/EEF)	386 727,28	64 454,55	322 272,73
4	2-2-2	PT-2. Alimentare cu energie electrice 0,4 kV/Echipament electric de forta (marca REAE/EEF)	4 431 862,32	738 643,72	3 693 218,60
5	2-1-2	Alimentare cu energie electrice 0,4 kV/Echipament electric de forta (marca REAE/EEF)	4 224 027,78	704 004,63	3 520 023,15
		TOTAL	9 561 182,58	1 593 530,43	7 967 652,15

Emcom E&E S.R.L.

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Generator electric dizel. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 268 302,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	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	100 m3	0,450	787,50 0,00	354,38 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu(Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных эскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	2,000	123,60 123,60	247,20 247,20
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка лишнего грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t	69,700	90,30 0,00	6 293,91 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, к=2 на 1км)	100 m3	0,410	98,00 0,00	40,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,410	161,60 21,60	66,26 8,86
6	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(Обратная засыпка вручную)	m3	6,000	18,60 18,60	111,60 111,60
7	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)	100 m3	0,060	1 412,35 529,20	84,74 31,75
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 198,26 399,41
		2. Fundament Fm1				
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (толщ. 300 мм)	m3	17,000	460,50 54,00	7 828,50 918,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (толщ. 300 мм)	m3	17,000	504,90 59,40	8 583,30 1 009,80
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat(Гидроизоляция - битумной мастикой в один слой)	m2	50,000	12,61 2,40	630,30 120,00
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.C25/30 (Фундамент Fm-1 из бетона C25/30 XF2) ..	m3	21,000	1 808,35 264,00	37 975,41 5 544,00
12	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m	m2	13,000	134,84 93,60	1 752,89 1 216,80

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime (Опалубка)				
13	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса B500B д=10, 12мм)	kg	1 096,140	17,80 3,78	19 508,56 4 143,41
14	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей (Pi2) в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg	90,000	33,44 6,30	3 009,27 567,00
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска закл/дет)	m2	3,600	88,28 66,00	317,79 237,60
16	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat(Bulon M14, L=200mm)	buc	80,000	27,00 12,00	2 160,00 960,00
		Total Fundament Fm1 Inclusiv salariu				81 766,03 14 716,61
		3. Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor				
17	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Stilp monolit Sm1, Sm2 бетона C20/25)	m3	0,600	2 012,68 400,80	1 207,61 240,48
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	3,920	134,84 93,60	528,57 366,91
19	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура A240	kg	16,020	20,02 6,00	320,68 96,12

1	2	3	4	5	6	7
		д=8 мм)				
20	RpCD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура B500B д=14мм)	kg	61,880	20,90 6,18	1 293,13 382,42
21	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Grinzi monolite бетона C20/25)	m3	1,300	2 012,63 400,80	2 616,42 521,04
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	8,400	134,84 93,60	1 132,64 786,24
23	RpCD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура B500B д=18мм)	kg	119,950	20,90 6,18	2 506,65 741,29
24	RpCD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура A240 д=8 мм)	kg	37,100	20,02 6,00	742,65 222,60
25	RpCD02D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. . (Арматура A240 д=12 мм)	kg	8,440	20,60 5,88	173,84 49,63
26	CD58A	Zidarie simpla din caramida,	m3	3,400	3 005,31	10 218,04

1	2	3	4	5	6	7
		format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм с приготовлением раствора М-25 в построечных условиях наружных стен с расшивкой швов, простая, высотой до 4 м)			338,40	1 150,56
27	CE30B	Asterala le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка для обшивки стен из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,3м3)	m2	45,000	62,67 28,20	2 820,15 1 269,00
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Огнезащита дерев. конструкций)	m3	0,300	592,20 51,00	177,66 15,30
29	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnairei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe..(Антисептирование обрешетки)	m3	0,300	45,60 10,20	13,68 3,06
30	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Стены из профнастила)	m2	45,000	210,45 60,00	9 470,25 2 700,00
		Total Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor Inclusiv salariu				33 221,97 8 544,64
		4. Acoperis pentru cladire pentru rezervor				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием - cosoroaba, capriori, sipca)	m3	0,480	7 802,21 1 445,40	3 745,06 693,79
32	CE30B	Asterala le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка	m2	25,000	59,67 28,20	1 491,75 705,00

1	2	3	4	5	6	7
		кровли из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,15м3)				
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Огнезащита дерев. конструкций)	m3	0,630	592,24 51,00	373,11 32,13
34	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe..(Антисептирование обрешетки)	m3	0,150	45,43 10,20	6,81 1,53
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Антиконденсатная пленка)	m2	100,000	16,04 0,00	1 604,22 0,00
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб d=100mm)	m	5,000	211,82 18,00	1 059,13 90,00
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=100mm)	m	6,000	386,40 21,00	2 318,43 126,00
38	CE06B1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Кровля из профилированного листа, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2	25,000	271,66 93,00	6 791,52 2 325,00
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla vopsita - streasina	m2	10,000	227,91 69,00	2 279,09 690,00
		Total Acoperis pentru cladire pentru rezervor Inclusiv salariu				19 669,13 4 663,45
		5. Poarta P-1				
40	CK14A	Porti metalice cu rame din	m2	5,200	4 667,58	24 271,42

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот Р-1 с с вентрешеткой)			102,60	533,52
		Total Poarta P-1 Inclusiv salariu				24 271,42 533,52
		6. Finisarea interioare				
		6.1. Tavane				
41	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC antifoc cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavanelor fara izolatie (Облицовка поверхностей двумя слоями огнестойкого гипсокартона (ГКЛ) с устройством одинарного металлического каркаса: потолков, высотой до 4 м)	m2	15,000	327,00 144,30	4 904,97 2 164,50
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение бетоноконтакта в один слой на внутренние поверхности стен)	m2	15,000	19,73 8,40	295,96 126,00
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2	15,000	40,82 33,00	612,30 495,00
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,000	5,41 1,80	81,15 27,00
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual manual (Водоэмульсионная окраска)	m2	15,000	52,58 33,00	788,70 495,00
		Total Tavane Inclusiv salariu				6 683,08 3 307,50
		6.2. Perete				
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	40,000	19,73	789,22

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение бетоноконтакта в один слой на внутренние поверхности стен)			8,40	336,00
47	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	40,000	128,42 102,00	5 136,80 4 080,00
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.(Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	40,000	101,19 73,20	4 047,80 2 928,00
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2	40,000	40,82 33,00	1 632,81 1 320,00
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	40,000	5,41 1,80	216,40 72,00
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manualmanual (Водоземulsionная окраска)	m2	40,000	52,58 33,00	2 103,20 1 320,00
		Total Perete Inclusiv salariu				13 926,23 10 056,00
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				20 609,30 13 363,50
		7. Camin de vizitare				

1	2	3	4	5	6	7
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,600	504,90 59,40	302,94 35,64
53	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m(Укладка бетонных стенок смотровых колодцев из монолитного армированного бетона C25/30)	m3	1,350	1 918,04 213,00	2 589,35 287,55
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	12,000	134,84 93,60	1 618,06 1 123,20
55	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Арматура A1 д=6мм)	kg	1,380	18,03 4,02	24,89 5,54
56	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Арматура класса B500B д=8мм включительно)	kg	79,830	18,28 4,26	1 459,09 340,07
57	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg(Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - сарас C1 и рама из листовой стали)	kg	82,850	33,44 6,30	2 770,20 521,95
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска)	m2	3,300	88,28 66,00	291,31 217,80
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				9 055,84 2 531,76

		Total	lei	195 791,94
		Asigurarea sociala	24,00 %	10 740,69
		Total	100,00 +	206 532,64
		Transportarea materialelor	3,00 %	4 217,98
		Total	100,00 +	210 750,61

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	3,00 %			6 322,52
		Total	100,00 +			217 073,13
		Beneficiu de deviz	3,00 %			6 512,19
		Total	100,00 +			223 585,33
		TVA	20,00 %			44 717,07
						268 302,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				44 752,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-1

Generator electric dizel. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 268 302,39 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,50	60,00	210,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	73,20	60,00	4 391,73
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	24,75	60,00	1 485,00
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,80	60,00	2 928,00
5.	7123010010200	Betonist	h-om	92,32	60,00	5 539,32
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	87,75	60,00	5 265,29
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	36,49	60,00	2 189,20
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,40	60,00	1 344,00
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,41	60,00	624,38
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,00	60,00	120,00
11.	7136080025001	Montator	h-om	18,15	60,00	1 088,95
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,43	60,00	2 425,56
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,70	60,00	462,00
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,99	60,00	59,28
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	48,85	60,00	2 931,00
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,99	60,00	299,52
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,00	60,00	2 700,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	16,00	60,00	960,00
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,38	60,00	2 362,85
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	82,71	60,00	4 962,62
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,07	60,00	2 404,20
		Total manopera				44 752,90

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,03	320,00	328,58
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	20,24	340,00	6 881,60
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	320,00	6,66
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,70	320,00	5 984,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,10	10,00	30,95
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,45	4 500,00	2 025,00
7.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,06	4 500,00	252,00
8.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,04	4 500,00	167,85
9.	20101029087372-31	Стропил. и диагн. нога, мауэрлат, прогоны	m3	0,50	4 500,00	2 250,00
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 500,00	7,65
11.	2010237318750	Distantieri	buc	213,11	0,30	63,93
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru	m2	2,99	220,00	656,83

		pereti				
13.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	5,20	4 520,00	23 504,00
14.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	24,87	1,65	41,04
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,58	58,30	92,17
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,69	35,00	24,15
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,93	22,00	20,46
18.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	4,48	55,00	246,31
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,49	25,40	88,69
20.	2413217300010	Cleme	buc	3,06	21,20	64,87
21.	2413317346000-10	Suspensie de bitum filerizat-subif(Битумная мастика)	kg	15,00	34,00	510,00
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,94	183,50	172,64
23.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	8,25	22,40	184,80
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозм. окраска	kg	22,00	41,45	911,90
25.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,17	45,00	52,78
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01	65,80	0,74
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,23	62,00	386,32
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,52	45,00	23,40
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,72	55,00	39,47
30.	2430226101010-42	Бетоноконтакт	kg	22,82	26,70	609,43
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,32	28,30	37,33
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,36	7,26	53,41
33.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,63	15,20	39,90
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,76	35,50	26,94
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,61	25,85	15,70
36.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	22,84	0,65	14,85
37.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,53	10,50	5,51
38.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	35,43	1,20	42,51
39.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 339,60	6,00	8 037,60
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,91	2,50	34,76
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,50	2,50	16,25
42.	26511221004021	Ciment M-300	kg	129,74	2,60	337,33
43.	2652102100737	Var hidratat	kg	50,18	4,50	225,83
44.	2653102100831	Amestec uscat	kg	285,60	3,50	999,60
45.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	58,02	7,38	428,18
46.	2662102701000-41	Placi ghips-carton (antifoc)	m2	31,66	61,50	1 946,94
47.	2663102100000-350	Beton C20/25	m3	1,99	1 470,00	2 920,01
48.	2663102100000-400	Beton C25/30 XF2	m3	21,85	1 470,00	32 116,41
49.	2663102100957-350	Beton de ciment clasa C25/30	m3	1,43	1 525,00	2 184,11
50.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,03	1 050,00	29,19
51.	2664102102010-47	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,96	1 095,00	1 051,20
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,88	5,00	144,40
53.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,62	14,00	22,71
54.	2682132600465-35	Folie suplimentara polimerica(Антиконденсатная пленка)	m2	118,45	12,50	1 480,63
55.	2710403642000-38	Tabla zincata ondulata sau cutata (профнастил)	m2	30,19	125,00	3 773,44
56.	2710403643000-39	Placi din tabla vopsita	m2	12,07	125,00	1 509,38
57.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	15,75	21,50	338,63
58.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,43	155,00	996,03
59.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	5,41	95,00	513,71
60.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	1,90	13,50	25,69
61.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8	kg	54,45	13,50	735,05

		mm				
62.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	8,65	13,50	116,79
63.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	2,10	13,50	28,38
64.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	186,38	13,50	2 516,07
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,41	13,50	19,10
66.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 123,54	13,50	15 167,84
67.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	81,83	13,50	1 104,65
68.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	13,85	9,50	131,61
69.	2710703520285	Profil de suport	m	33,16	12,10	401,30
70.	2732103646070-30	Tabla cutata (профнастил)	m2	49,95	125,00	6 243,75
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,18	13,50	56,43
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,77	13,50	158,94
73.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,53	13,50	7,17
74.	2811236309900-14	Confectii metalice (Закл/дет из сортовой стали)	kg	94,54	22,00	2 079,79
75.	2811236309900-57	Confectii metalice (Крышка и обрамление из листовой стали)	kg	87,03	22,00	1 914,56
76.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	1,23	22,00	27,10
77.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	18,24	25,00	456,00
78.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,93	18,00	16,79
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,40	28,50	239,40
80.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,75	45,00	78,56
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,60	45,00	26,91
82.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	20,80	4,25	88,40
83.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,53	250,00	382,50
84.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	110,05	0,15	16,51
85.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	244,06	0,15	36,61
86.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	126,00	2,50	315,00
87.	2874115837745	Suruburi	buc	51,50	0,55	28,32
88.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,80	0,45	9,36
89.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	20,80	1,52	31,62
90.	2874125886734	Nituri POP	buc	288,75	0,60	173,25
91.	2874136313300-16	Bulon M14, L=200mm	buc	80,00	15,00	1 200,00
92.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,46	28,00	96,77
93.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,04	32,50	66,46
94.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,03	195,00	200,85
95.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,06	150,00	459,00
96.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,53	120,00	183,60
97.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,53	35,00	53,55
98.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,03	95,00	97,85
99.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	7,21	15,00	108,15
100.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	94,50	0,60	56,70
101.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 236,00	0,10	123,60
102.	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	8,66	25,00	216,56
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,77	20,00	35,33
104.	4100126202818	Apa	m3	3,46	20,00	69,20
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,50	5,00	27,50
		Total materiale de constructii				140 599,27

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,11	300,00	32,73
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	0,07	300,00	21,60

		автомобильном ходу)				
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,53	85,00	1 235,22
4.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,12	2,50	0,31
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,27	80,00	581,28
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,65	20,00	193,06
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	20,00	0,30
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,16	65,00	205,40
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,72	15,00	100,76
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,83	35,00	239,01
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,64	15,00	9,60
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,01	350,00	354,38
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,28	350,00	97,58
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,60	25,00	315,00
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,44	25,00	10,97
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,14	50,00	57,00
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,74	50,00	37,13
18.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,29	25,00	7,14
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,62	85,00	52,99
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	25,00	5,06
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,96	15,00	14,38
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,21	15,00	3,17
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,83	35,00	483,98
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,29	300,00	85,50
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	200,00	2,32
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,98	350,00	6 293,91
		Total utilaje de construcții				10 439,77

Total	lei	195 791,94
Asigurarea sociala	24,00 %	10 740,69
Total	100,00 +	206 532,64
Transportarea materialelor	3,00 %	4 217,98
Total	100,00 +	210 750,61
Cheltuieli de regie	3,00 %	6 322,52
Total	100,00 +	217 073,13
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 512,19
Total	100,00 +	223 585,33
TVA	20,00 %	44 717,07

Total deviz:

**268 302,3
9**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Lucrări de modernizare a posturilor de transformare și stațiilor de distribuție*

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
		1. Lucrari de terasamente				
1	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	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	787,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu(Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			123,60 123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	60,00	123,60
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка лишнего грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t			90,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2 на 1км)	100 m3			98,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	350,00	98,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00	140,00
6	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(Обратная засыпка вручную)	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	60,00	18,60
7	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)	100 m3			1 412,35 529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	85,00	883,15
		2. Fundament Fm1				
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (толщ. 300 мм)	m3			460,50

1	2	3	4	5	6	7
						54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	320,00	352,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	85,00	35,70
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (толщ. 300 мм)	m3			504,90 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	85,00	35,70
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat(Гидроизоляция - битумной мастикой в один слой)	m2			12,61 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2413317346000-10	Suspensie de bitum filerizat-subifБитумная мастика)	kg	0,300	34,00	10,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.C25/30 (Фундамент Fm-1 из бетона C25/30 XF2) ..	m3			1 808,35 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	2663102100000-400	Beton C25/30 XF2	m3	1,025	1 470,00	1 529,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
12	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			134,84 93,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880	60,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680	60,00	40,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,080	220,00	17,60
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	18,00	0,45
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,033	22,00	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	55,00	6,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,112	13,50	1,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
13	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса B500B d=10, 12мм)	kg			17,80 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,13
14	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей (Pi2) в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg			33,44 6,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	60,00	6,30
	2811236309900-14	Confectii metalice (Закл/дет из сортовой стали)	kg	1,040	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	25,40	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	20,00	0,26
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe țimplarie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul(Окраска закл/дет)	m2			88,28 66,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	60,00	66,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	55,00	5,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	35,50	3,90
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	35,00	3,50
16	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat(Bulon M14, L=200mm)	buc			27,00 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2874136313300-16	Bulon M14, L=200mm	buc	1,000	15,00	15,00
		3. Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor				
17	RpCB04D	Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice (Stilp monolit Sm1, Sm2 бетона C20/25)	m3			2 012,68 400,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,380	60,00	262,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,300	60,00	138,00
	2663102100000-350	Beton C20/25	m3	1,025	1 470,00	1 536,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	300,00	45,00
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stâlpi, de pînă la 20 m înălțime (Опалубка)	m2			134,84 93,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880	60,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680	60,00	40,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,080	220,00	17,60
	2010102903830	Scind rasin lungă tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 500,00	6,77
	2010102904418	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	4 500,00	4,48
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	18,00	0,45
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,033	22,00	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	55,00	6,60
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,112	13,50	1,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
19	RpCD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de santier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în plansee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура A240 d=8 мм)	kg			20,02 6,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000078	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,010	13,50	0,14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	0,30	0,04
20	RpCD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru plansee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура B500B d=14мм)	kg			20,90 6,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,073	60,00	4,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000510	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8	kg	1,025	13,50	13,84

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,035	20,00	0,70
21	RpCB04D	Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente cu betonieră cu beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice (Grinzi monolite бетона C20/25)	m3			2 012,63 400,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,380	60,00	262,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,300	60,00	138,00
	2663102100000-350	Beton C20/25	m3	1,025	1 470,00	1 536,83
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	300,00	45,00
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stâlpi, de pînă la 20 m înălțime (Опалубка)	m2			134,84 93,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880	60,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680	60,00	40,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereți	m2	0,080	220,00	17,60
	2010102903830	Scind rasin lungă tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2010102904418	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	18,00	0,45
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,033	22,00	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	55,00	6,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,112	13,50	1,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
23	RpCD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура B500B d=18mm)	kg			20,90 6,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,073	60,00	4,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000510	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,035	20,00	0,70
24	RpCD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура A240 d=8 mm)	kg			20,02 6,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000078	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,010	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,04
25	RpCD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура A240 d=12 mm)	kg			20,60 5,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,068	60,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000081	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,035	20,00	0,70
26	CD58A	Zidarie simplă din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 în condiții de șantier, pereți exteriori cu	m3			3 005,31

1	2	3	4	5	6	7
		rostriure, inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм с приготовлением раствора М-25 в построечных условиях наружных стен с расшивкой швов, простая, высотой до 4 м)				338,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,720	60,00	283,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	60,00	55,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	6,00	2 364,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,160	2,60	99,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,760	4,50	66,42
	00000052	Nisip	m3	0,302	320,00	96,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,514	20,00	10,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	65,00	26,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	25,00	2,10
27	CE30B	Asterala le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка для обшивки стен из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,3м3)	m2			62,67 28,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	60,00	3,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,320	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006667	4 500,00	30,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,50	3,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Огнезащита дерев. конструкций)	m3			592,20 51,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	60,00	51,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	58,30	99,11
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	62,00	415,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	65,80	0,79
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	300,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	200,00	2,40
29	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe..(Антисептирование обрешетки)	m3			45,60 10,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,170	60,00	10,20
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,350	25,85	34,90
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	300,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,001	200,00	0,20
30	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Стены из профнастила)	m2			210,45 60,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	60,00	60,00
	2732103646070-30	Tabla cutata (профнастил)	m2	1,110	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,800	2,50	7,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	65,00	2,60
		4. Acoperis pentru cladire pentru rezervor				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием - cosoroaba, capriori, sipca)	m3			7 802,21 1 445,40
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	60,00	1 300,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	60,00	144,60
	20101029087372-31	Стропил. и диагн. нога, мауэрлат, прогоны	m3	1,0416	4 500,00	4 687,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	28,00	201,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	13,50	59,13
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	14,00	47,32
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	183,50	359,66

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	15,00	6,60
32	CE30B	Asterala le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка кровли из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,15м3)	m2			59,67 28,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	60,00	3,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,320	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	4 500,00	27,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,50	3,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Огнезащита дерев. конструкций)	m3			592,24 51,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	60,00	51,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	58,30	99,11
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	62,00	415,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	65,80	0,79
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	300,00	1,52
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	200,00	2,41
34	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe..(Антисептирование обрешетки)	m3			45,43 10,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,170	60,00	10,20
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,350	25,85	34,90
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	300,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,001	200,00	0,13
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Антиконденсатная пленка)	m2			16,04 0,00
	2682132600465-35	Folie suplimentara polimerica(Антиконденсатная пленка)	m2	1,150	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,10	1,24
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб d=100mm)	m			211,82 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	60,00	18,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	95,00	102,74
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	15,00	21,63
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	32,50	3,35
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	95,00	19,57
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	195,00	40,17
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,55	5,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	35,00	0,70
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=100mm)	m			386,40 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	60,00	21,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	155,00	166,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	150,00	76,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,00	8,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	21,20	10,81
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	250,00	63,75
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	120,00	30,60
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	32,50	8,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,53
38	CE06B1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Кровля из профилированного	m2			271,66 93,00

1	2	3	4	5	6	7
		листа, на поверхности до 40 м2 включительно)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	60,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2710403642000-38	Tabla zincata ondulata sau cutata (профнастил)	m2	1,150	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	21,50	13,54
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,60	3,15
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata	kg	0,330	25,00	8,66
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	15,20	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	35,00	0,77
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla vopsita - streasina	m2			227,91 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	60,00	15,00
	2710403643000-39	Placi din tabla vopsita	m2	1,150	125,00	150,94
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,60	5,67
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	10,50	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	35,00	1,75
		5. Poarta P-1				
40	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот P-1 с вентрешеткой)	m2			4 667,58 102,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	60,00	22,80
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000	4 520,00	4 520,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	4,25	17,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,45	1,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	1,52	6,08
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	45,00	5,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	320,00	1,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	300,00	6,00
		6. Finisarea interioare				
		6.1. Tavane				
41	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC antifoc cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavanelor fara izolatie (Облицовка поверхностей двумя слоями огнестойкого гипсокартона (ГКЛ) с устройством одинарного металлического каркаса: потолков, высотой до 4 м)	m2			327,00 144,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,405	60,00	144,30
	2662102701000-41	Placi ghips-carton (antifoc)	m2	2,100	61,50	129,80
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	9,50	8,77
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	12,10	26,75
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,190	0,15	2,44
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,350	1,20	2,83
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,515	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,488	7,26	3,56
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	28,30	2,49
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	1,65	2,74
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,300	0,15	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	35,00	0,27
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0639	15,00	0,96
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane	m2			19,73

1	2	3	4	5	6	7
		interioare (Нанесение бетоноконтакта в один слой на внутренние поверхности стен)				8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	60,00	8,40
	2430226101010-42	Бетоноконтакт	kg	0,415	26,70	11,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2			40,82 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,38	7,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,41 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	0,150	22,40	3,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manualmanual (Водоэмульсионная окраска)	m2			52,58 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,400	41,45	16,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
		6.2. Perete				
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение бетоноконтакта в один слой на внутренние поверхности стен)	m2			19,73 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	60,00	8,40
	2430226101010-42	Бетоноконтакт	kg	0,415	26,70	11,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
47	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2			128,42 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2664102102010-47	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 095,00	26,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	35,00	0,14
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.(Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			101,19 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	15,00	0,24
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2			40,82 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,38	7,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,41 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водозмул.)	kg	0,150	22,40	3,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manualmanual (Водозмульсионная окраска)	m2			52,58 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозм. окраска	kg	0,400	41,45	16,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
		7. Camin de vizitare				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			504,90 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	85,00	35,70
53	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m(Укладка бетонных стенок смотровых колодцев из монолитного армированного бетона C25/30)	m3			1 918,04 213,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,700	60,00	162,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,850	60,00	51,00
	2663102100957-350	Beton de ciment clasa C25/30	m3	1,030	1 525,00	1 617,86
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,020	1 050,00	21,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,000	2,50	25,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,21
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,550	50,00	27,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	25,00	8,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	25,00	3,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,092	2,50	0,23
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			134,84 93,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880	60,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680	60,00	40,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,080	220,00	17,60
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2010102904418	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	18,00	0,45
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,033	22,00	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	55,00	6,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,112	13,50	1,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
55	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Арматура A1 d=6мм)	kg			18,03 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
56	CC01E1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere(Арматура класса B500B d=8мм включительно)	kg			18,28 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,068	60,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	60,00	0,18
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	0,30	0,05
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,14
57	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg(Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - сарас C1 и рама из листовой стали)	kg			33,44 6,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	60,00	6,30
	2811236309900-57	Confecții metalice (Крышка и обрамление из листовой стали)	kg	1,040	22,00	23,11
	2412126100010	Miniș de plumb	kg	0,020	25,40	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,080	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	20,00	0,26
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul(Окраска)	m2			88,28 66,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	60,00	66,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	55,00	5,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	35,50	3,91
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	35,00	3,50

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

PT-2. Generator electric dizel nr.1. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 250 262,81 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	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	100 m3	0,450	787,50 0,00	354,38 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	123,60 123,60	247,20 247,20
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка лишнего грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t	69,700	90,30 0,00	6 293,91 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2 на 1 км)	100 m3	0,410	98,00 0,00	40,18 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,410	161,60 21,60	66,26 8,86
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	6,000	18,60	111,60

1	2	3	4	5	6	7
		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(Обратная засыпка вручную)			18,60	111,60
7	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)	100 m3	0,060	1 412,35 529,20	84,74 31,75
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 198,26 399,41
		2. Fundament Fm1				
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (толщ. 300 мм)	m3	15,000	460,50 54,00	6 907,50 810,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (толщ. 300 мм)	m3	15,000	504,90 59,40	7 573,50 891,00
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat(Гидроизоляция - битумной мастикой в один слой)	m2	48,000	12,61 2,40	605,09 115,20
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.C25/30 (Фундамент Fm-1 из бетона C25/30 XF2) ..	m3	16,000	1 808,35 264,00	28 933,62 4 224,00
12	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	12,500	134,82 93,60	1 685,25 1 170,00
13	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	968,270	17,80 3,78	17 232,78 3 660,06

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса B500B д=10, 12мм)				
14	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей (Pi2) в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg	90,000	33,44 6,30	3 009,27 567,00
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска закл/дет)	m2	3,600	88,28 66,00	317,79 237,60
16	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat(Bulon M14, L=200mm)	buc	80,000	27,00 12,00	2 160,00 960,00
		Total Fundament Fm1 Inclusiv salariu				68 424,81 12 634,86
		3. Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor				
17	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Stilp monolit Sm1, Sm2 бетона C20/25)	m3	0,600	2 012,68 400,80	1 207,61 240,48
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	3,920	134,84 93,60	528,57 366,91
19	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура A240 д=8 мм)	kg	16,020	20,02 6,00	320,68 96,12
20	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm,	kg	61,880	20,90	1 293,13

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура B500B д=14мм)			6,18	382,42
21	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Grinzi monolite бетона C20/25)	m3	1,300	2 012,63 400,80	2 616,42 521,04
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	8,400	134,84 93,60	1 132,64 786,24
23	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура B500B д=18мм)	kg	119,950	20,90 6,18	2 506,65 741,29
24	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура A240 д=8 мм)	kg	37,100	20,02 6,00	742,65 222,60
25	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. . (Арматура A240 д=12 мм)	kg	8,440	20,60 5,88	173,84 49,63
26	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m (Кладка	m3	3,400	3 005,31 338,40	10 218,04 1 150,56

1	2	3	4	5	6	7
		из кирпича размером 250x120x65 мм с приготовлением раствора М-25 в построечных условиях наружных стен с расшивкой швов, простая, высотой до 4 м)				
27	CE30B	Asterala le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка для обшивки стен из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,3м3)	m2	45,000	62,67 28,20	2 820,15 1 269,00
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Огнезащита дерев. конструкций)	m3	0,300	592,20 51,00	177,66 15,30
29	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe..(Антисептирование обрешетки)	m3	0,300	45,60 10,20	13,68 3,06
30	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Стены из профнастила)	m2	45,000	210,45 60,00	9 470,25 2 700,00
		Total Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor Inclusiv salariu				33 221,97 8 544,64
		4. Acoperis pentru cladire pentru rezervor				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием - cosoroaba, capriori, sipca)	m3	0,480	7 802,21 1 445,40	3 745,06 693,79
32	CE30B	Asterala le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка кровли из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных	m2	25,000	59,67 28,20	1 491,75 705,00

1	2	3	4	5	6	7
		coorужений - 0,15м3)				
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Огнезащита дерев. конструкций)	m3	0,630	592,24 51,00	373,11 32,13
34	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe..(Антисептирование обрешетки)	m3	0,150	45,43 10,20	6,81 1,53
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Антиконденсатная пленка)	m2	100,000	16,04 0,00	1 604,22 0,00
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб d=100mm)	m	5,000	211,82 18,00	1 059,13 90,00
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=100mm)	m	6,000	386,40 21,00	2 318,43 126,00
38	CE06B1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Кровля из профилированного листа, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2	25,000	271,66 93,00	6 791,52 2 325,00
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla vopsita - streasina	m2	10,000	227,91 69,00	2 279,09 690,00
		Total Acoperis pentru cladire pentru rezervor Inclusiv salariu				19 669,13 4 663,45
		5. Poarta P-1				
40	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка	m2	5,200	4 667,58 102,60	24 271,42 533,52

1	2	3	4	5	6	7
		металлических ворот P-1 с с вентрешеткой)				
		Total Poarta P-1 Inclusiv salariu				24 271,42 533,52
		6. Finisarea interioare				
		6.1. Tavane				
41	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC antifoc cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavanelor fara izolatie (Облицовка поверхностей двумя слоями огнестойкого гипсокартона (ГКЛ) с устройством одинарного металлического каркаса: потолков, высотой до 4 м)	m2	15,000	327,00 144,30	4 904,97 2 164,50
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение бетоноконтакта в один слой на внутренние поверхности стен)	m2	15,000	19,73 8,40	295,96 126,00
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2	15,000	40,82 33,00	612,30 495,00
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,000	5,41 1,80	81,15 27,00
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manualmanual (Водоэмульсионная окраска)	m2	15,000	52,58 33,00	788,70 495,00
		Total Tavane Inclusiv salariu				6 683,08 3 307,50
		6.2. Perete				
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение бетоноконтакта в один слой на внутренние	m2	40,000	19,73 8,40	789,22 336,00

1	2	3	4	5	6	7
		поверхности стен)				
47	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	40,000	128,42 102,00	5 136,80 4 080,00
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.(Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	40,000	101,19 73,20	4 047,80 2 928,00
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2	40,000	40,82 33,00	1 632,81 1 320,00
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	40,000	5,41 1,80	216,40 72,00
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manualmanual (Водоэмульсионная окраска)	m2	40,000	52,58 33,00	2 103,20 1 320,00
		Total Perete Inclusiv salariu				13 926,23 10 056,00
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				20 609,30 13 363,50
		7. Camin de vizitare				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,600	504,90 59,40	302,94 35,64
53	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele	m3	1,350	1 918,04 213,00	2 589,35 287,55

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m(Укладка бетонных стенок смотровых колодцев из монолитного армированного бетона C25/30)				
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	12,000	134,84 93,60	1 618,06 1 123,20
55	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Арматура A1 д=6мм)	kg	1,380	18,03 4,02	24,89 5,54
56	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Арматура класса B500B д=8мм включительно)	kg	79,830	18,28 4,26	1 459,09 340,07
57	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg(Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - сарас C1 и рама из листовой стали)	kg	82,850	33,44 6,30	2 770,20 521,95
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска)	m2	3,300	88,28 66,00	291,31 217,80
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				9 055,84 2 531,76

		Total	lei	182 450,72
		Asigurarea sociala	24,00 %	10 241,07
		Total	100,00 +	192 691,79
		Transportarea materialelor	3,00 %	3 888,79
		Total	100,00 +	196 580,59
		Cheltuieli de regie	3,00 %	5 897,42
		Total	100,00 +	202 478,00
		Beneficiu de deviz	3,00 %	6 074,34
		Total	100,00 +	208 552,34

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			41 710,47
		Total deviz:				250 262,81
		Inclusiv salariu				42 671,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-2-1

PT-2. Generator electric dizel nr.1. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 250 262,81 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,50	60,00	210,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	73,20	60,00	4 391,73
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	24,75	60,00	1 485,00
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,80	60,00	2 928,00
5.	7123010010200	Betonist	h-om	72,32	60,00	4 339,32
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	80,21	60,00	4 812,62
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	36,05	60,00	2 162,80
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,40	60,00	1 344,00
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,41	60,00	624,38
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,92	60,00	115,20
11.	7136080025001	Montator	h-om	18,15	60,00	1 088,95
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,43	60,00	2 425,56
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,70	60,00	462,00
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,99	60,00	59,28
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	48,85	60,00	2 931,00
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,99	60,00	299,52
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,00	60,00	2 700,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	16,00	60,00	960,00
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,60	60,00	2 136,05
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	79,86	60,00	4 791,53
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,07	60,00	2 404,20
		Total manopera				42 671,14

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,03	320,00	328,58
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,94	340,00	6 099,60
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	320,00	6,66
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,50	320,00	5 280,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,10	10,00	30,95
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,45	4 500,00	2 025,00
7.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,06	4 500,00	248,40
8.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,04	4 500,00	165,60
9.	20101029087372-31	Стропил. и диагн. нога, мауэрлат, прогоны	m3	0,50	4 500,00	2 250,00
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 500,00	7,65
11.	2010237318750	Distantieri	buc	193,93	0,30	58,18
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru	m2	2,95	220,00	648,03

		pereti				
13.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	5,20	4 520,00	23 504,00
14.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	24,87	1,65	41,04
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,58	58,30	92,17
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,69	35,00	24,15
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,93	22,00	20,46
18.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	4,42	55,00	243,01
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,49	25,40	88,69
20.	2413217300010	Cleme	buc	3,06	21,20	64,87
21.	2413317346000-10	Suspensie de bitum filerizat-subif (Битумная мастика)	kg	14,40	34,00	489,60
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,94	183,50	172,64
23.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	8,25	22,40	184,80
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозм. окраска	kg	22,00	41,45	911,90
25.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,17	45,00	52,78
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01	65,80	0,74
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,23	62,00	386,32
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,52	45,00	23,40
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,72	55,00	39,47
30.	2430226101010-42	Бетоноконтакт	kg	22,82	26,70	609,43
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,32	28,30	37,33
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,36	7,26	53,41
33.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,63	15,20	39,90
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,76	35,50	26,94
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,61	25,85	15,70
36.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	22,84	0,65	14,85
37.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,53	10,50	5,51
38.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	35,43	1,20	42,51
39.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 339,60	6,00	8 037,60
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,91	2,50	34,76
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,50	2,50	16,25
42.	26511221004021	Ciment M-300	kg	129,74	2,60	337,33
43.	2652102100737	Var hidratat	kg	50,18	4,50	225,83
44.	2653102100831	Amestec uscat	kg	285,60	3,50	999,60
45.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	58,02	7,38	428,18
46.	2662102701000-41	Placi ghips-carton (antifoc)	m2	31,66	61,50	1 946,94
47.	2663102100000-350	Beton C20/25	m3	1,99	1 470,00	2 920,01
48.	2663102100000-400	Beton C25/30 XF2	m3	16,65	1 470,00	24 469,62
49.	2663102100957-350	Beton de ciment clasa C25/30	m3	1,43	1 525,00	2 184,11
50.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,03	1 050,00	29,19
51.	2664102102010-47	Mortar ciment 100-T(pt. informatie)	m3	0,96	1 095,00	1 051,20
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,88	5,00	144,40
53.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,62	14,00	22,71
54.	2682132600465-35	Folie suplimentara polimerica(Антиконденсатная пленка)	m2	118,45	12,50	1 480,63
55.	2710403642000-38	Tabla zincata ondulata sau cutata (профнастил)	m2	30,19	125,00	3 773,44
56.	2710403643000-39	Placi din tabla vopsita	m2	12,07	125,00	1 509,38
57.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	15,75	21,50	338,63
58.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,43	155,00	996,03
59.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	5,41	95,00	513,71
60.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	1,90	13,50	25,69
61.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8	kg	54,45	13,50	735,05

		mm				
62.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	8,65	13,50	116,79
63.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	2,10	13,50	28,38
64.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	186,38	13,50	2 516,07
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,41	13,50	19,10
66.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	992,48	13,50	13 398,44
67.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	81,83	13,50	1 104,65
68.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	13,85	9,50	131,61
69.	2710703520285	Profil de suport	m	33,16	12,10	401,30
70.	2732103646070-30	Tabla cutata (профнастил)	m2	49,95	125,00	6 243,75
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,12	13,50	55,67
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,49	13,50	141,68
73.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,53	13,50	7,17
74.	2811236309900-14	Confectii metalice (Закл/дет из сортовой стали)	kg	94,54	22,00	2 079,79
75.	2811236309900-57	Confectii metalice (Крышка и обрамление из листовой стали)	kg	87,03	22,00	1 914,56
76.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	1,22	22,00	26,73
77.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	18,24	25,00	456,00
78.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,92	18,00	16,57
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,40	28,50	239,40
80.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,75	45,00	78,56
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,60	45,00	26,91
82.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	20,80	4,25	88,40
83.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,53	250,00	382,50
84.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	110,05	0,15	16,51
85.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	244,06	0,15	36,61
86.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	126,00	2,50	315,00
87.	2874115837745	Suruburi	buc	51,50	0,55	28,32
88.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,80	0,45	9,36
89.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	20,80	1,52	31,62
90.	2874125886734	Nituri POP	buc	288,75	0,60	173,25
91.	2874136313300-16	Bulon M14, L=200mm	buc	80,00	15,00	1 200,00
92.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,46	28,00	96,77
93.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,04	32,50	66,46
94.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,03	195,00	200,85
95.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,06	150,00	459,00
96.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,53	120,00	183,60
97.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,53	35,00	53,55
98.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,03	95,00	97,85
99.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	7,21	15,00	108,15
100.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	94,50	0,60	56,70
101.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 236,00	0,10	123,60
102.	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	8,66	25,00	216,56
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,77	20,00	35,33
104.	4100126202818	Apa	m3	3,06	20,00	61,20
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,50	5,00	27,50
		Total materiale de constructii				129 626,37

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,11	300,00	32,73
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	0,07	300,00	21,60

		автомобильном ходу)				
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,85	85,00	1 092,42
4.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,12	2,50	0,31
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,43	80,00	514,08
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,64	20,00	192,86
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	20,00	0,29
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,16	65,00	205,40
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,63	15,00	99,41
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,83	35,00	239,01
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,64	15,00	9,60
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,01	350,00	354,38
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,28	350,00	97,58
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,60	25,00	240,00
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,44	25,00	10,97
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,14	50,00	57,00
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,74	50,00	37,13
18.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,29	25,00	7,14
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,62	85,00	52,99
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	25,00	5,06
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,96	15,00	14,38
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,21	15,00	3,17
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,83	35,00	483,98
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,29	300,00	85,50
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	200,00	2,32
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,98	350,00	6 293,91
		Total utilaje de construcții				10 153,21

Total	lei	182 450,72
Asigurarea sociala	24,00 %	10 241,07
Total	100,00 +	192 691,79
Transportarea materialelor	3,00 %	3 888,79
Total	100,00 +	196 580,59
Cheltuieli de regie	3,00 %	5 897,42
Total	100,00 +	202 478,00
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 074,34
Total	100,00 +	208 552,34
TVA	20,00 %	41 710,47

Total deviz:

**250 262,8
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de modernizare a posturilor de transformare și stațiilor de distribuție **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
		1. Lucrari de terasamente				
1	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	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	787,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60 123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	60,00	123,60
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка лишнего грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t			90,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, к=2 на 1 км)	100 m3			98,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	350,00	98,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00	140,00
6	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(Обратная засыпка вручную)	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	60,00	18,60
7	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)	100 m3			1 412,35 529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	85,00	883,15
		2. Fundament Fm1				
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (толщ. 300 мм)	m3			460,50 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	320,00	352,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	80,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	85,00	35,70
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (толщ. 300 мм)	m3			504,90 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	85,00	35,70
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat(Гидроизоляция - битумной мастикой в один слой)	m2			12,61 2,40
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2413317346000-10	Suspensie de bitum filerizat-subif (Битумная мастика)	kg	0,300	34,00	10,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.C25/30 (Фундамент Fm-1 из бетона C25/30 XF2) ..	m3			1 808,35 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	2663102100000-400	Beton C25/30 XF2	m3	1,025	1 470,00	1 529,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
12	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			134,82 93,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880	60,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680	60,00	40,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,080	220,00	17,60
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 500,00	6,73
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	18,00	0,45
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,033	22,00	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	55,00	6,60
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,112	13,50	1,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
13	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса B500B d=10, 12мм)	kg			17,80 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,05
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,14
14	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей (Pi2) в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg			33,44 6,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	60,00	6,30
	2811236309900-14	Confectii metalice (Закл/дет из сортовой стали)	kg	1,040	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	25,40	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	20,00	0,26
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска закл/дет)	m2			88,28 66,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	60,00	66,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	55,00	5,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	35,50	3,90
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	35,00	3,50
16	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat(Bulon M14, L=200mm)	buc			27,00 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2874136313300-16	Bulon M14, L=200mm	buc	1,000	15,00	15,00
		3. Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor				
17	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Stilp monolit Sm1, Sm2 бетона C20/25)	m3			2 012,68 400,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,380	60,00	262,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,300	60,00	138,00
	2663102100000-350	Beton C20/25	m3	1,025	1 470,00	1 536,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	300,00	45,00
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			134,84 93,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880	60,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680	60,00	40,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,080	220,00	17,60
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 500,00	6,77
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	4 500,00	4,48
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	18,00	0,45
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,033	22,00	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	55,00	6,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,112	13,50	1,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
19	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура A240 d=8 мм)	kg			20,02 6,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,04
20	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура B500B d=14мм)	kg			20,90 6,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,073	60,00	4,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,035	20,00	0,70
21	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din	m3			2 012,63

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Grinzi monolite бетона C20/25)				400,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,380	60,00	262,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,300	60,00	138,00
	2663102100000-350	Beton C20/25	m3	1,025	1 470,00	1 536,83
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	50,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	300,00	45,00
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			134,84 93,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880	60,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680	60,00	40,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,080	220,00	17,60
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2010102904418	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	18,00	0,45
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,033	22,00	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	55,00	6,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,112	13,50	1,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
23	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура B500B d=18mm)	kg			20,90 6,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,073	60,00	4,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,035	20,00	0,70
24	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура A240 d=8 mm)	kg			20,02 6,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,04
25	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. . (Арматура A240 d=12 mm)	kg			20,60 5,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,068	60,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,035	20,00	0,70
26	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм с приготовлением раствора М-25 в построечных условиях наружных стен с расшивкой швов, простая, высотой до 4 м)	m3			3 005,31 338,40

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	4,720	60,00	283,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	60,00	55,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	6,00	2 364,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,160	2,60	99,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,760	4,50	66,42
	00000052	Nisip	m3	0,302	320,00	96,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,514	20,00	10,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	65,00	26,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	25,00	2,10
27	CE30B	Asterala le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка для обшивки стен из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,3м3)	m2			62,67 28,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	60,00	3,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,320	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006667	4 500,00	30,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,50	3,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Огнезащита дерев. конструкций)	m3			592,20 51,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	60,00	51,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	58,30	99,11
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	62,00	415,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	65,80	0,79
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	300,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	200,00	2,40
29	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe..(Антисептирование обрешетки)	m3			45,60 10,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,170	60,00	10,20
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,350	25,85	34,90
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	300,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,001	200,00	0,20
30	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Стены из профнастила)	m2			210,45 60,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	60,00	60,00
	2732103646070-30	Tabla cutata (профнастил)	m2	1,110	125,00	138,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	0,60	2,10
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,800	2,50	7,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	65,00	2,60
		4. Acoperis pentru cladire pentru rezervor				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием - cosoroaba, capriori, sipca)	m3			7 802,21 1 445,40
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	60,00	1 300,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	60,00	144,60
	20101029087372-31	Стропил. и диагн. нога, мауэрлат, прогоны	m3	1,0416	4 500,00	4 687,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	28,00	201,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	13,50	59,13
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	14,00	47,32
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	183,50	359,66
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба,	h-ut	0,440	15,00	6,60

1	2	3	4	5	6	7
		бензопила)				
32	CE30B	Asterala le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка кровли из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,15м3)	m2			59,67 28,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	60,00	3,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,320	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	4 500,00	27,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,50	3,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Огнезащита дерев. конструкций)	m3			592,24 51,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	60,00	51,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	58,30	99,11
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	62,00	415,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	65,80	0,79
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	300,00	1,52
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	200,00	2,41
34	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe..(Антисептирование обрешетки)	m3			45,43 10,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,170	60,00	10,20
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,350	25,85	34,90
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	300,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,001	200,00	0,13
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Антиконденсатная пленка)	m2			16,04 0,00
	2682132600465-35	Folie suplimentara polimerica(Антиконденсатная пленка)	m2	1,150	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,10	1,24
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб d=100mm)	m			211,82 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	60,00	18,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	95,00	102,74
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	15,00	21,63
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	32,50	3,35
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	95,00	19,57
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	195,00	40,17
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,55	5,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	35,00	0,70
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=100mm)	m			386,40 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	60,00	21,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	155,00	166,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	150,00	76,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,00	8,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	21,20	10,81
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	250,00	63,75
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	120,00	30,60
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	32,50	8,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,53
38	CE06B1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Кровля из профилированного листа, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2			271,66 93,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	60,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2710403642000-	Tabla zincata ondulata sau cutata (профнастил)	m2	1,150	125,00	150,94

1	2	3	4	5	6	7
	38					
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	21,50	13,54
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,60	3,15
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata	kg	0,330	25,00	8,66
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	15,20	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	35,00	0,77
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla vopsita - streasina	m2			227,91 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	60,00	15,00
	2710403643000-39	Placi din tabla vopsita	m2	1,150	125,00	150,94
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,60	5,67
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	10,50	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	35,00	1,75
		5. Poarta P-1				
40	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот P-1 с вентрешеткой)	m2			4 667,58 102,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	60,00	22,80
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)	m2	1,000	4 520,00	4 520,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	4,25	17,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,45	1,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	1,52	6,08
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	45,00	5,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	320,00	1,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	300,00	6,00
		6. Finisarea interioare				
		6.1. Tavane				
41	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC antifoc cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavanelor fara izolatie (Облицовка поверхностей двумя слоями огнестойкого гипсокартона (ГКЛ) с устройством одинарного металлического каркаса: потолков, высотой до 4 м)	m2			327,00 144,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,405	60,00	144,30
	2662102701000-41	Placi ghips-carton (antifoc)	m2	2,100	61,50	129,80
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	9,50	8,77
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	12,10	26,75
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,190	0,15	2,44
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,350	1,20	2,83
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,515	0,65	0,99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,488	7,26	3,56
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	28,30	2,49
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	1,65	2,74
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,300	0,15	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	35,00	0,27
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0639	15,00	0,96
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение бетоноконтакта в один слой на внутренние поверхности стен)	m2			19,73 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	60,00	8,40
	2430226101010-	Бетоноконтакт	kg	0,415	26,70	11,08

1	2	3	4	5	6	7
	42					
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2			40,82 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,38	7,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,41 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоземл.)	kg	0,150	22,40	3,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manualmanual (Водоземлюсионная окраска)	m2			52,58 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозем. окраска	kg	0,400	41,45	16,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
		6.2. Perete				
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение бетоноконтакта в один слой на внутренние поверхности стен)	m2			19,73 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	60,00	8,40
	2430226101010-42	Бетоноконтакт	kg	0,415	26,70	11,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
47	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2			128,42 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2664102102010-47	Mortar ciment 100-T(pt. informatie)	m3	0,024	1 095,00	26,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	35,00	0,14
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, praparare manuala a mortarului.(Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			101,19 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	15,00	0,24
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2			40,82 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,38	7,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,41

1	2	3	4	5	6	7
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмуль.)	kg	0,150	22,40	3,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manualmanual (Водоэмульсионная окраска)	m2			52,58 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,400	41,45	16,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
		7. Camin de vizitare				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			504,90 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	85,00	35,70
53	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m(Укладка бетонных стенок смотровых колодцев из монолитного армированного бетона C25/30)	m3			1 918,04 213,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,700	60,00	162,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,850	60,00	51,00
	2663102100957-350	Beton de ciment clasa C25/30	m3	1,030	1 525,00	1 617,86
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,020	1 050,00	21,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,000	2,50	25,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,21
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,550	50,00	27,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	25,00	8,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	25,00	3,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,092	2,50	0,23
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			134,84 93,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,880	60,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680	60,00	40,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,080	220,00	17,60
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	4 500,00	4,50
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	18,00	0,45
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,033	22,00	0,73
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	55,00	6,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,112	13,50	1,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,180	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
55	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Арматура A1 d=6мм)	kg			18,03 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,14
56	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Арматура класса B500B d=8мм включительно)	kg			18,28 4,26

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,068	60,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	60,00	0,18
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	13,50	13,84
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,30	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,14
57	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg(Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - сарас C1 и рама из листовой стали)	kg			33,44 6,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	60,00	6,30
	2811236309900-57	Confectii metalice (Крышка и обрамление из листовой стали)	kg	1,040	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	25,40	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	20,00	0,26
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска)	m2			88,28 66,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	60,00	66,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	55,00	5,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	35,50	3,91
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	35,00	3,50

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Alimentare cu energie electrice 0,4 kV (marca REAE)

Valoarea de deviz 386 727,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	11-06-001-03	Panou, masa, kg, pina la: 150(Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1)	buc	1,0000	2 287,32 606,00	2 287,32 606,00
2	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A(Intrerupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc	2,0000	351,19 256,80	702,38 513,60
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Аппаратура, устанавливаемая в щиты)	buc	18,0000	32,42 31,20	583,65 561,60
4	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu парус(Присоединение проводов)	100 buc	0,3600	742,56 678,00	267,32 244,08
5	Pretul firmei	Izolator SM25	buc	4,0000	5,60 0,00	22,40 0,00
6	Pretul firmei	Sina din cupru M1T 4x30x4000mm	buc	1,0000	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
7	Pretul firmei	DIN-sina (20cm) din otel zincat	buc	2,0000	210,00 0,00	420,00 0,00
8	Pretul firmei	Opritor de capat pentru sina DIN	buc	6,0000	25,00 0,00	150,00 0,00
		Total Panouri, dulapuri				6 833,08

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 925,28
		1.2. Cablu si conductori				
9	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg(Кабель по желобам)	100 m	4,5000	1 579,46 1 122,00	7 107,55 5 049,00
10	Pret de piata	Cablu ABBГНГ(А)-FRLS 5*120ММ2 (2,693 кг/м)	m	450,0000	210,00 0,00	94 500,00 0,00
11	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg(Кабель по желобам)	100 m	0,2000	2 207,02 1 518,00	441,40 303,60
12	Pret de piata	Cablu ABBГНГ(А)-FRLS 5*150ММ2 (3,385 кг/м)	m	20,0000	251,00 0,00	5 020,00 0,00
13	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg(Кабель по желобам)	100 m	0,2000	1 281,02 924,00	256,20 184,80
14	Pret de piata	Cablu ABBГНГ(А)-FRLS 5*70ММ2 (1,738кг/м)	m	20,0000	129,00 0,00	2 580,00 0,00
		Total Cablu si conductori Inclusiv salariu				109 905,16 5 537,40
		1.3. Sisteme de pozare-fixare a cablurilor				
15	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	1,1000	4 263,75 2 256,00	4 690,13 2 481,60
16	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	110,0000	298,50 0,00	32 835,00 0,00
17	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	110,0000	145,00 0,00	15 950,00 0,00
18	Pret de piata	Despartitor, h=80mm	m	110,0000	110,00 0,00	12 100,00 0,00
19	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,1000	4 263,75 2 256,00	426,38 225,60
20	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	10,0000	208,30 0,00	2 083,00 0,00
21	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	10,0000	110,00 0,00	1 100,00 0,00
22	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0600	4 263,75 2 256,00	255,82 135,36

1	2	3	4	5	6	7
23	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	6,0000	106,67 0,00	640,02 0,00
24	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	6,0000	65,20 0,00	391,20 0,00
25	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0200	4 263,75 2 256,00	85,28 45,12
26	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	2,0000	95,20 0,00	190,40 0,00
27	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	2,0000	89,20 0,00	178,40 0,00
28	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc	0,0800	237,75 147,00	19,02 11,76
29	Pretul firmei	Unghi 90° vertical-intern 100x400mm	buc	3,0000	125,00 0,00	375,00 0,00
30	Pretul firmei	Unghi 90° orizontal 100x400mm	buc	3,0000	184,00 0,00	552,00 0,00
31	Pretul firmei	Unghi 90° vertical-intern 50x300mm	buc	1,0000	211,00 0,00	211,00 0,00
32	Pretul firmei	Despartitor in T 50x300mm	buc	1,0000	318,00 0,00	318,00 0,00
33	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	1,0300	3 275,82 1 704,00	3 374,09 1 755,12
34	Pretul firmei	Profil 41x41x500mm	buc	90,0000	34,50 0,00	3 105,00 0,00
35	Pretul firmei	Profil 41x41x400mm	buc	5,0000	32,10 0,00	160,50 0,00
36	Pretul firmei	Profil 41x41x300mm	buc	8,0000	30,20 0,00	241,60 0,00
37	Pretul firmei	Diblu cu expandare KRM 12x34mm	buc	216,0000	15,00 0,00	3 240,00 0,00
38	Pretul firmei	Tija filetata M12x2000mm	buc	216,0000	57,00 0,00	12 312,00 0,00
39	Pretul firmei	Piulita hexagonala M12mm	buc	216,0000	1,60 0,00	345,60 0,00
40	Pretul firmei	Grover zincat M12mm	buc	216,0000	0,42 0,00	90,72 0,00
		Total Sisteme de pozare-fixare a cablurilor				95 270,15 4 654,56

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.4. Tevi				
41	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 78 mm	100 m	0,1500	4 944,25 2 148,00	741,64 322,20
42	Pret de piata	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=100mm	m	10,0000	121,30 0,00	1 213,00 0,00
43	Pret de piata	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=75mm	m	5,0000	95,20 0,00	476,00 0,00
		Total Tevi Inclusiv salariu				2 430,64 322,20
		1.5. Materiale auxiliare				
44	08-01-087-3	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0500	24 351,00 3 732,00	1 217,55 186,60
45	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m	0,0600	5 240,50 2 964,00	314,43 177,84
46	Pret de piata	Profil din otel zincat, 70x70x3000mm	buc	1,0000	320,00 0,00	320,00 0,00
47	Pret de piata	Profil din otel zincat, 60x60x3000mm	buc	1,0000	299,00 0,00	299,00 0,00
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				2 150,98 364,44
		<i>Total</i>	lei			216 590,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 072,93
		<i>Total</i>	100,00 +			219 662,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			5 972,66
		<i>Total</i>	100,00 +			225 635,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	33,00 %			4 225,28
		<i>Total</i>	100,00 +			229 860,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 895,83
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				236 756,70 12 803,88
		2. Utilaj				
48	Pret de piata	Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1	buc	1,0000	22 500,00 0,00	22 500,00 0,00
49	Pret de piata	Intrerupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc	2,0000	9 175,50 0,00	18 351,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
50	Pret de piata	Contactor, 3-poli, CES 400.22-230V-50/60Hz	buc	2,0000	14 544,00 0,00	29 088,00 0,00
51	Pret de piata	Interblocare mecanica CES-MIL 400	buc	2,0000	495,00 0,00	990,00 0,00
52	Pret de piata	Contacte auxiliare CES-BCSU 11	buc	2,0000	108,00 0,00	216,00 0,00
53	Pret de piata	Intrerupator automat ETIMAT-6/3P/C6A/6kA	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
54	Pret de piata	Releu control Faze HRN-100	buc	2,0000	550,00 0,00	1 100,00 0,00
55	Pret de piata	Releu RERM3-230AC	buc	2,0000	520,00 0,00	1 040,00 0,00
56	Pret de piata	Baza pentru releu RERB3-S	buc	2,0000	221,00 0,00	442,00 0,00
57	Pret de piata	Indicator TL04U1	buc	2,0000	35,00 0,00	70,00 0,00
58	Pret de piata	Intrerupator automat, 250A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-250/3S	buc	1,0000	3 715,00 0,00	3 715,00 0,00
59	Pret de piata	Intrerupator automat, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-160/3S	buc	1,0000	6 750,00 0,00	6 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			84 502,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 014,02
		Total Utilaj Inclusiv salariu				85 516,02

		Total	lei	322 272,73
		TVA	20,00 %	64 454,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		386 727,27 12 803,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-2-1

Alimentare cu energie electrice 0,4 kV (marca REAE)

Valoarea de deviz 386 727,27 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	213,398	60,00	12 803,88
		Total manopera				12 803,88

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	13 500,00	12,15
3.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	0,00	0,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	3 600,00	10,80
5.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,021	15 600,00	327,60
6.	1011292	White-spirit	t	0,000	0,00	0,00
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	2 500,00	22,50
8.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,001	35 000,00	17,50
9.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	0,00	0,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,008	13 500,00	103,95
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,004	42 000,00	168,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	13,323	45,00	599,56
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,007	960,00	6,53
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,028	15,00	0,42
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,430	15,00	36,45
16.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,630	35,00	22,05
17.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	35,00	8,32
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	32,586	15,00	488,79
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,524	35,00	18,34
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040	25,00	1,00
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	32,586	25,00	814,65
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,100	45,00	4,50
23.	1019852	Vopsea	kg	0,146	45,00	6,57
24.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,500	3,50	5,25
25.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,360	35,00	12,60
26.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,000	35,50	1 065,00
27.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	0,00	0,00
28.	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,000	0,00	0,00
29.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,00	0,00
30.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,010	40,00	0,42
31.	2019180	Garnituri metalice	kg	10,000	22,00	220,00

32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,050	18 500,00	925,00
33.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,007	320,00	2,40
34.	5009031	Scoabe	10 buc	16,352	2,50	40,88
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,500	0,20	0,30
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	4,50	109,80
37.	5009070	Racordari	10 buc	0,150	35,00	5,25
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,750	35,00	26,25
39.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,102	65,00	6,63
40.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,014	22,00	0,32
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,572	15,00	8,58
42.	5009619	Ate de cusut	kg	0,010	35,00	0,35
43.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,120	35,00	4,20
44.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПІOC61"	kg	0,028	122,00	3,38
45.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІOC30"	kg	1,225	122,00	149,45
46.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,072	64,35	4,63
47.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,264	32,50	8,58
48.	552233-29	Unghi 90° vertical-intern 100x400mm	buc	3,000	125,00	375,00
49.	552233-30	Unghi 90° orizontal 100x400mm	buc	3,000	184,00	552,00
50.	552233-31	Unghi 90° vertical-intern 50x300mm	buc	1,000	211,00	211,00
51.	552233-32	Despartitor in T 50x300mm	buc	1,000	318,00	318,00
52.	552233-34	Profil 41x41x500mm	buc	90,000	34,50	3 105,00
53.	552233-35	Profil 41x41x400mm	buc	5,000	32,10	160,50
54.	552233-36	Profil 41x41x300mm	buc	8,000	30,20	241,60
55.	552233-37	Diblu cu expandare KRM 12x34mm	buc	216,000	15,00	3 240,00
56.	552233-38	Tija filetata M12x2000mm	buc	216,000	57,00	12 312,00
57.	552233-39	Piulita hexagonala M12mm	buc	216,000	1,60	345,60
58.	552233-40	Grover zincat M12mm	buc	216,000	0,42	90,72
59.	552233-5	Izolator SM25	buc	4,000	5,60	22,40
60.	552233-6	Sina din cupru M1T 4x30x4000mm	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
61.	552233-7	DIN-sina (20cm) din otel zincat	buc	2,000	210,00	420,00
62.	552233-8	Opritor de capat pentru sina DIN	buc	6,000	25,00	150,00
63.	55566-10	Cablu ABBΓ _{HR} (A)-FRLS 5*120MM ²	m	450,000	210,00	94 500,00
64.	55566-12	Cablu ABBΓ _{HR} (A)-FRLS 5*150MM ²	m	20,000	251,00	5 020,00
65.	55566-14	Cablu ABBΓ _{HR} (A)-FRLS 5*70MM ²	m	20,000	129,00	2 580,00
66.	55566-16	Jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	110,000	298,50	32 835,00
67.	55566-17	Capac pentru jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	110,000	145,00	15 950,00
68.	55566-18	Despartitor, h=80mm	m	110,000	110,00	12 100,00
69.	55566-20	Jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	10,000	208,30	2 083,00
70.	55566-21	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	10,000	110,00	1 100,00
71.	55566-233	Jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	6,000	106,67	640,02
72.	55566-24	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	6,000	65,20	391,20
73.	55566-266	Jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	2,000	95,20	190,40
74.	55566-27	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	2,000	89,20	178,40
75.	55566-42	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=100mm	m	10,000	121,30	1 213,00
76.	55566-43	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=75mm	m	5,000	95,20	476,00
77.	55566-46	Profil din otel zincat, 70x70x3000mm	buc	1,000	320,00	320,00
78.	55566-47	Profil din otel zincat, 60x60x3000mm	buc	1,000	299,00	299,00
79.	55566-48	Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1	buc	1,000	22 500,00	22 500,00
80.	55566-49	Intrerupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc	2,000	9 175,50	18 351,00
81.	55566-50	Contactator, 3-poli, CES 400.22-230V-50/60Hz	buc	2,000	14 544,00	29 088,00

82.	55566-51	Interblocare mecanica CES-MIL 400	buc	2,000	495,00	990,00
83.	55566-52	Contacte auxiliare CES-BCSU 11	buc	2,000	108,00	216,00
84.	55566-53	Intrerupator automat ETIMAT-6/3P/C6A/6kA	buc	2,000	120,00	240,00
85.	55566-54	Releu control Faze HRN-100	buc	2,000	550,00	1 100,00
86.	55566-55	Releu RERM3-230AC	buc	2,000	520,00	1 040,00
87.	55566-56	Baza pentru releu RERB3-S	buc	2,000	221,00	442,00
88.	55566-57	Indicator TL04U1	buc	2,000	35,00	70,00
89.	55566-58	Intrerupator automat, 250A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-250/3S	buc	1,000	3 715,00	3 715,00
90.	55566-59	Intrerupator automat, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-160/3S	buc	1,000	6 750,00	6 750,00
Total materiale de construcții						283 590,79

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,405	85,00	459,38
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	21,598	25,00	539,95
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,598	25,00	539,95
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,650	65,00	1 017,25
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	29,712	35,00	1 039,91
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	15,00	1,80
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,600	15,00	24,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,857	25,00	21,43
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,300	25,00	32,50
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,090	190,00	17,10
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,285	190,00	1 004,05
Total utilaje de construcții						4 697,34

Total	lei	322 272,73
TVA	20,00 %	64 454,55

Total deviz: **386 727,27**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de modernizare a posturilor de transformare și stațiilor de distribuție **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	11-06-001-03	Panou, masa, kg, pina la: 150(Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1)	buc			2 287,32 606,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0210	15 600,00	327,60
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,32
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,0000	35,50	1 065,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	10,0000	22,00	220,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	85,00	10,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2600	35,00	9,10
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,6000	15,00	24,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	190,00	17,10
2	08-03-521-16	Intrerupator cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A(Intrerupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc			351,19 256,80
	1	Muncitor	h-om	4,2800	60,00	256,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	15,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	15,00	8,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	45,00	2,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	45,00	3,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	4,50	54,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	64,35	2,32
	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	0,1320	32,50	4,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	25,00	16,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Аппаратура, устанавливаемая в щиты)	buc			32,42 31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
4	11-08-001-01	Racordare rețelilor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus(Присоединение проводов)	100 buc			742,56 678,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	11,3000	60,00	678,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	960,00	18,13
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	35,00	35,00
	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,00002	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	40,00	1,16
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	22,00	0,88
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0770	122,00	9,39
5	Pretul firmei	Izolator SM25	buc			5,60
						0,00
	552233-5	Izolator SM25	buc	1,0000	5,60	5,60
6	Pretul firmei	Sina din cupru M1T 4x30x4000mm	buc			2 400,00
						0,00
	552233-6	Sina din cupru M1T 4x30x4000mm	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
7	Pretul firmei	DIN-sina (20cm) din otel zincat	buc			210,00
						0,00
	552233-7	DIN-sina (20cm) din otel zincat	buc	1,0000	210,00	210,00
8	Pretul firmei	Opritor de capat pentru sina DIN	buc			25,00
						0,00
	552233-8	Opritor de capat pentru sina DIN	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.2. Cablu si conductori				
9	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg(Кабель по желобам)	100 m			1 579,46
						1 122,00
	1	Muncitor	h-om	18,7000	60,00	1 122,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	1,50
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	2,24
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	35 000,00	3,89
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	42 000,00	29,87
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	65,00	1,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	35,00	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	122,00	30,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	85,00	50,15
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,3800	25,00	109,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,3800	25,00	109,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	190,00	112,10
10	Pret de piata	Cablu ABBГHГ(A)-FRLS 5*120MM2 (2,693 кг/м)	m			210,00
						0,00
	55566-10	Cablu ABBГHГ(A)-FRLS 5*120MM2	m	1,0000	210,00	210,00
11	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg(Кабель по желобам)	100 m			2 207,02
						1 518,00
	1	Muncitor	h-om	25,3000	60,00	1 518,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	1,80
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	42 000,00	21,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	65,00	1,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	35,00	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	122,00	30,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	85,00	103,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	25,00	146,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	25,00	146,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	190,00	231,80

1	2	3	4	5	6	7
12	Pret de piata	Cablu ABBГНГ(A)-FRLS 5*150MM2 (3,385 кг/м)	m			251,00 0,00
	55566-12	Cablu ABBГНГ(A)-FRLS 5*150MM2	m	1,0000	251,00	251,00
13	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg(Кабель по желобам)	100 m			1 281,02 924,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	60,00	924,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	1,80
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	42 000,00	21,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	65,00	1,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	35,00	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	122,00	30,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	85,00	35,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	25,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	25,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	190,00	79,80
14	Pret de piata	Cablu ABBГНГ(A)-FRLS 5*70MM2 (1,738кг/м)	m			129,00 0,00
	55566-14	Cablu ABBГНГ(A)-FRLS 5*70MM2	m	1,0000	129,00	129,00
		1.3. Sisteme de pozare-fixare a cablurilor				
15	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 263,75 2 256,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,00	2 256,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	85,00	108,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	65,00	747,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	190,00	243,20
16	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m			298,50 0,00
	55566-16	Jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	1,0000	298,50	298,50
17	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m			145,00 0,00
	55566-17	Capac pentru jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	1,0000	145,00	145,00
18	Pret de piata	Despartitor, h=80mm	m			110,00 0,00
	55566-18	Despartitor, h=80mm	m	1,0000	110,00	110,00
19	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 263,75 2 256,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,00	2 256,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	85,00	108,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	65,00	747,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,4700	35,00	86,45

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	190,00	243,20
20	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m			208,30
						0,00
	55566-20	Jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	1,0000	208,30	208,30
21	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m			110,00
						0,00
	55566-21	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	1,0000	110,00	110,00
22	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 263,75
						2 256,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,00	2 256,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	85,00	108,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	65,00	747,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	190,00	243,20
23	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m			106,67
						0,00
	55566-233	Jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	1,0000	106,67	106,67
24	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m			65,20
						0,00
	55566-24	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	1,0000	65,20	65,20
25	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 263,75
						2 256,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,00	2 256,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	85,00	108,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	65,00	747,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	190,00	243,20
26	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m			95,20
						0,00
	55566-266	Jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	1,0000	95,20	95,20
27	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m			89,20
						0,00
	55566-27	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	1,0000	89,20	89,20
28	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc			237,75
						147,00
	1	Muncitor	h-om	2,4500	60,00	147,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	42 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	85,00	28,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	190,00	62,70
29	Pretul firmei	Unghi 90° vertical-intern 100x400mm	buc			125,00
						0,00
	552233-29	Unghi 90° vertical-intern 100x400mm	buc	1,0000	125,00	125,00
30	Pretul firmei	Unghi 90° orizontal 100x400mm	buc			184,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	552233-30	Unghi 90° orizontal 100x400mm	buc	1,0000	184,00	184,00
31	Pretul firmei	Unghi 90° vertical-intern 50x300mm	buc			211,00
						0,00
	552233-31	Unghi 90° vertical-intern 50x300mm	buc	1,0000	211,00	211,00
32	Pretul firmei	Despartitor in T 50x300mm	buc			318,00
						0,00
	552233-32	Despartitor in T 50x300mm	buc	1,0000	318,00	318,00
33	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			3 275,82
						1 704,00
	1	Muncitor	h-om	28,4000	60,00	1 704,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	42 000,00	24,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	45,00	165,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	25,00	305,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	2,50	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	85,00	34,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	35,00	770,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	190,00	77,90
34	Pretul firmei	Profil 41x41x500mm	buc			34,50
						0,00
	552233-34	Profil 41x41x500mm	buc	1,0000	34,50	34,50
35	Pretul firmei	Profil 41x41x400mm	buc			32,10
						0,00
	552233-35	Profil 41x41x400mm	buc	1,0000	32,10	32,10
36	Pretul firmei	Profil 41x41x300mm	buc			30,20
						0,00
	552233-36	Profil 41x41x300mm	buc	1,0000	30,20	30,20
37	Pretul firmei	Diblu cu expandare KRM 12x34mm	buc			15,00
						0,00
	552233-37	Diblu cu expandare KRM 12x34mm	buc	1,0000	15,00	15,00
38	Pretul firmei	Tija filetata M12x2000mm	buc			57,00
						0,00
	552233-38	Tija filetata M12x2000mm	buc	1,0000	57,00	57,00
39	Pretul firmei	Piulita hexagonala M12mm	buc			1,60
						0,00
	552233-39	Piulita hexagonala M12mm	buc	1,0000	1,60	1,60
40	Pretul firmei	Grover zincat M12mm	buc			0,42
						0,00
	552233-40	Grover zincat M12mm	buc	1,0000	0,42	0,42
		1.4. Tevi				
41	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 78 mm	100 m			4 944,25
						2 148,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	60,00	2 148,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	13 500,00	36,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 500,00	693,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	25,00	545,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,50	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	2,50	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	85,00	30,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,0200	25,00	125,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	190,00	68,40
42	Pret de piata	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=100mm	m			121,30 0,00
	55566-42	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=100mm	m	1,0000	121,30	121,30
43	Pret de piata	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=75mm	m			95,20 0,00
	55566-43	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=75mm	m	1,0000	95,20	95,20
		1.5. Materiale auxiliare				
44	08-01-087-3	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			24 351,00 3 732,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	15,00	405,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	25,00	20,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 500,00	18 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	320,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	85,00	147,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,00	528,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	190,00	330,60
45	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m			5 240,50 2 964,00
	1	Muncitor	h-om	49,4000	60,00	2 964,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	35,00	7,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	85,00	92,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	65,00	1 007,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	35,00	110,95
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	25,00	43,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	190,00	207,10
46	Pret de piata	Profil din otel zincat, 70x70x3000mm	buc			320,00 0,00
	55566-46	Profil din otel zincat, 70x70x3000mm	buc	1,0000	320,00	320,00
47	Pret de piata	Profil din otel zincat, 60x60x3000mm	buc			299,00 0,00
	55566-47	Profil din otel zincat, 60x60x3000mm	buc	1,0000	299,00	299,00
		2. Utilaj				
48	Pret de piata	Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1	buc			22 500,00 0,00
	55566-48	Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1	buc	1,0000	22 500,00	22 500,00
49	Pret de piata	Intrerupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc			9 175,50 0,00
	55566-49	Intrerupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc	1,0000	9 175,50	9 175,50
50	Pret de piata	Contactori, 3-poli, CES 400.22-230V-	buc			14 544,00

1	2	3	4	5	6	7
		50/60Hz				0,00
	55566-50	Contactator, 3-poli, CES 400.22-230V-50/60Hz	buc	1,0000	14 544,00	14 544,00
51	Pret de piata	Interblocare mecanica CES-MIL 400	buc			495,00
						0,00
	55566-51	Interblocare mecanica CES-MIL 400	buc	1,0000	495,00	495,00
52	Pret de piata	Contacte auxiliare CES-BCSU 11	buc			108,00
						0,00
	55566-52	Contacte auxiliare CES-BCSU 11	buc	1,0000	108,00	108,00
53	Pret de piata	Intrerupator automat ETIMAT-6/3P/C6A/6kA	buc			120,00
						0,00
	55566-53	Intrerupator automat ETIMAT-6/3P/C6A/6kA	buc	1,0000	120,00	120,00
54	Pret de piata	Releu control Faze HRN-100	buc			550,00
						0,00
	55566-54	Releu control Faze HRN-100	buc	1,0000	550,00	550,00
55	Pret de piata	Releu RERM3-230AC	buc			520,00
						0,00
	55566-55	Releu RERM3-230AC	buc	1,0000	520,00	520,00
56	Pret de piata	Baza pentru releu RERB3-S	buc			221,00
						0,00
	55566-56	Baza pentru releu RERB3-S	buc	1,0000	221,00	221,00
57	Pret de piata	Indicator TL04U1	buc			35,00
						0,00
	55566-57	Indicator TL04U1	buc	1,0000	35,00	35,00
58	Pret de piata	Intrerupator automat, 250A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-250/3S	buc			3 715,00
						0,00
	55566-58	Intrerupator automat, 250A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-250/3S	buc	1,0000	3 715,00	3 715,00
59	Pret de piata	Intrerupator automat, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-160/3S	buc			6 750,00
						0,00
	55566-59	Intrerupator automat, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-160/3S	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

PT-2. Alimentare cu energie electrice 0,4 kV/Echipament electric de forta (marca REAE/EEF)

Valoarea de deviz 4 431 862,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для траншеи)	m3	8,0000	79,80 79,80	638,40 638,40
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр. засыпка вручную)	m3	5,4000	60,20 58,20	325,08 314,28
3	Цена поставщик а	Caramida	buc	300,0000	6,00 0,00	1 800,00 0,00
4	Цена поставщик а	Nisip	m3	2,7000	320,00 0,00	864,00 0,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: : pina la 2 gauri, (Teava din PE d=110mm)	1 km	0,0180	108 730,00 7 980,00	1 957,14 143,64
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: : pina la 2 gauri, (Teava din PE d=32mm)	1 km	0,0030	16 160,00 7 980,00	48,48 23,94
		Total Lucrari de constructie				5 633,10
		Inclusiv salariu				1 120,26

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Priza de impamintare				
7	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu((Разработка грунта для траншеи заземления)	m3	4,3000	79,80 79,80	343,14 343,14
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	4,3000	60,20 58,20	258,86 250,26
		Total Priza de impamintare Inklusiv salariu				602,00 593,40
		1.3. Instalatie de paratrasnet				
9	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник analogic MCC-1.3Ф-7000-ГЦ (II/50/III))	buc	1,0000	190,20 190,20	190,20 190,20
10	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, средний грунт)	m3	1,5000	71,40 71,40	107,10 107,10
11	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(Обратная засыпка вручную)	m3	0,5400	18,60 18,60	10,04 10,04
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15)	m3	0,9600	1 723,39 231,00	1 654,46 221,76
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	4,8000	126,43	606,86

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			72,00	345,60
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				2 568,66 874,70
		1.4. Sistemul de alimentare cu combustibil				
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	13,24 9,00	13,24 9,00
15	pretul firmei	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	13,24 9,00	13,24 9,00
17	pretul firmei	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	23,35 15,00	23,35 15,00
19	pretul firmei	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	295,00 0,00	295,00 0,00
20	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 32 mm. Constructia de ventilare, otel inoxidabil du 32 mm a proiect	m2	0,6000	500,82 100,74	300,49 60,44
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				1 015,33 93,44
		<i>Total</i>	lei			9 819,10
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			643,63
		<i>Total</i>	100,00 +			10 462,73

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	3,00 %			213,65
		Total	100,00 +			10 676,38
		Cheltuieli de regie	3,00 %			320,29
		Total	100,00 +			10 996,68
		Beneficiu de deviz	3,00 %			329,90
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				11 326,58 2 681,81
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12 - confectionare celulelor dupa borderou				
21	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A- QA1, QA12, QA17	buc	3,0000	187,80 165,00	563,40 495,00
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	68,05 67,20	2 653,95 2 620,80
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				3 217,35 3 115,80
		2.2. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.5, 6, 10 - confectionare celulelor dupa borderou				
23	08-03-521-8	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A(QA2, QA3, QA6, QA7, QA13, QA14)	buc	6,0000	143,48 109,80	860,89 658,80
24	08-03-521-9	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 400 A(QA4, QA5, QA8, QA9, QA15, QA16)	buc	6,0000	224,51 168,60	1 347,04 1 011,60
		Total Post de transformare PT-2				2 207,94

1	2	3	4	5	6	7
		(intern). Celula Nr.5, 6, 10 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				1 670,40
		2.3. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8 - confectionare celulelor dupa borderou				
25	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA10, QA11)	buc	2,0000	697,61 556,80	1 395,22 1 113,60
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	10,0000	68,05 67,20	680,50 672,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				2 075,72 1 785,60
		2.4. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13 (AAR-1) - confectionare celulelor dupa borderou				
27	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Аппаратура, устанавливаемая в щит ААР-1)	buc	29,0000	32,77 31,20	950,48 904,80
28	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus(Присоединение проводов)	100 buc	0,5800	742,65 678,00	430,74 393,24
29	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	315,94 300,00	315,94 300,00
30	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	239,60 123,60	239,60 123,60
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13 (AAR-1) - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				1 936,75 1 721,64
		2.5. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14, 15 - confectionare celulelor dupa borderou				

1	2	3	4	5	6	7
31	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA18, QA19)	buc	2,0000	697,61 556,80	1 395,22 1 113,60
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	10,0000	68,05 67,20	680,50 672,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14, 15 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				2 075,72 1 785,60
		2.6. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16 - confectionare celulelor dupa borderou				
33	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A- QA20	buc	1,0000	187,80 165,00	187,80 165,00
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	13,0000	68,05 67,20	884,65 873,60
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				1 072,45 1 038,60
		2.7. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ЩО-70 (existente - 5 buc.)				
35	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППИИ35/250А)	buc	36,0000	89,66 73,80	3 227,64 2 656,80
36	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Separator de sarcina ППС-2/250А)	buc	12,0000	219,32 168,60	2 631,89 2 023,20
37	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-	buc	12,0000	353,79 165,60	4 245,53 1 987,20

1	2	3	4	5	6	7
		160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)				
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ИО-70 (existente - 5 buc.) Inclusiv salariu				10 105,06 6 667,20
		2.8. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ИО-70 (existente)				
38	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA1.1, QA1.3, QA1.2)	buc	3,0000	697,61 556,80	2 092,83 1 670,40
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	68,05 67,20	2 653,95 2 620,80
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ИО-70 (existente) Inclusiv salariu				4 746,78 4 291,20
		2.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ИО-70 (existente - 2 buc.)				
40	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc	12,0000	353,79 165,60	4 245,53 1 987,20
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ИО-70 (existente - 2 buc.) Inclusiv salariu				4 245,53 1 987,20
		2.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ИО-70 (existente - 3 buc.)				
41	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila	buc	24,0000	89,66 73,80	2 151,76 1 771,20

1	2	3	4	5	6	7
		ППИИ35/250A)				
42	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina ППС-2/250A)	buc	8,0000	219,32 168,60	1 754,59 1 348,80
43	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc	6,0000	353,79 165,60	2 122,76 993,60
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ИО-70 (existente - 3 buc.) Inclusiv salariu				6 029,12 4 113,60
		2.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ИО-70 (existente - 4 buc.)				
44	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila ППИИ35/250A)	buc	24,0000	89,66 73,80	2 151,76 1 771,20
45	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina ППС-2/250A)	buc	8,0000	219,32 168,60	1 754,59 1 348,80
46	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc	12,0000	353,79 165,60	4 245,53 1 987,20
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ИО-70 (existente - 4 buc.) Inclusiv salariu				8 151,88 5 107,20
		2.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2 - Panou AAR-2				

1	2	3	4	5	6	7
47	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR2 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31)	buc	1,0000	1 229,29 471,60	1 229,29 471,60
48	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc	20,0000	32,77 31,20	655,50 624,00
49	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu парус(Присоединение проводов)	100 buc	0,4000	742,67 678,00	297,07 271,20
50	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	315,94 300,00	315,94 300,00
51	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	239,60 123,60	239,60 123,60
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2 - Panou AAR-2 Inklusiv salariu				2 737,40 1 790,40
		2.13. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ЩО-70 (existente - 5 buc.)				
52	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc	48,0000	89,66 73,80	4 303,52 3 542,40
53	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina РПЦ-2/250A)	buc	16,0000	219,32 168,60	3 509,18 2 697,60
54	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc	6,0000	353,79 165,60	2 122,76 993,60
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ЩО-70 (existente - 5 buc.)				9 935,47 7 233,60

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.14. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ЩО-70 (existente)				
55	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA(QA2.1, QA2.3, QA2.2)	buc	3,0000	697,61 556,80	2 092,83 1 670,40
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	68,05 67,20	2 653,95 2 620,80
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ЩО-70 (existente) Inclusiv salariu				4 746,78 4 291,20
		2.15. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ЩО-70 (existente - 2 buc.)				
57	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc	12,0000	353,79 165,60	4 245,53 1 987,20
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ЩО-70 (existente - 2 buc.) Inclusiv salariu				4 245,53 1 987,20
		2.16. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ЩО-70 (existente - 3 buc.)				
58	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila ППНН35/250А)	buc	24,0000	89,66 73,80	2 151,76 1 771,20
59	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina ППС-2/250А)	buc	8,0000	219,32 168,60	1 754,59 1 348,80

1	2	3	4	5	6	7
60	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc	6,0000	353,79 165,60	2 122,76 993,60
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ИО-70 (existente - 3 buc.) Inclusiv salariu				6 029,12 4 113,60
		2.17. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ИО-70 (existente - 4 buc.)				
61	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila ППНН35/250A)	buc	24,0000	89,66 73,80	2 151,76 1 771,20
62	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina ППС-2/250A)	buc	8,0000	219,32 168,60	1 754,59 1 348,80
63	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc	12,0000	353,79 165,60	4 245,53 1 987,20
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ИО-70 (existente - 4 buc.) Inclusiv salariu				8 151,88 5 107,20
		2.18. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. - Panou AAR-3				
64	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR2 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31)	buc	1,0000	1 229,29 471,60	1 229,29 471,60
65	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina	buc	20,0000	32,77 31,20	655,50 624,00

1	2	3	4	5	6	7
		la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)				
66	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus(Присоединение проводов)	100 buc	0,4000	742,67 678,00	297,07 271,20
67	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	315,94 300,00	315,94 300,00
68	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	239,60 123,60	239,60 123,60
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. - Panou AAR-3 Inklusiv salariu				2 737,40 1 790,40
		2.19. Generator electric diesel				
69	M1H05D	Generator electric diesel, Sn=1400kVA, model Cummins KTA50-G3 cu capota, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 9-200 tone (gab. 7500x2500x2200 mm)	t	12,5000	1 357,70 1 175,40	16 971,20 14 692,50
70	08-03-482-22	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 10 t	buc	1,0000	1 709,44 1 002,00	1 709,44 1 002,00
		Total Generator electric diesel Inklusiv salariu				18 680,64 15 694,50
		2.20. Cablu si conductori				
71	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg(Кабель в траншее)	100 m	0,3900	2 174,10 1 308,00	847,90 510,12
72	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg(Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,2100	2 562,60 1 728,00	538,15 362,88
73	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6	100 m	1,9000	2 218,85 1 518,00	4 215,82 2 884,20

1	2	3	4	5	6	7
		kg(Кабель по желобам, в металлорукаве)				
74	Pret de piata	Cablu APвБШп-1 4*240мм2	m	210,0000	336,00 0,00	70 560,00 0,00
75	Pret de piata	Cablu C2XY 10x2,5мм2	m	40,0000	63,75 0,00	2 550,00 0,00
76	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee(Устройство постели)	100 m	0,0800	1 770,05 397,80	141,60 31,82
77	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1(для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, κ=6)	100 m	0,5200	3 255,90 896,40	1 693,07 466,13
78	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0800	1 556,60 390,60	124,53 31,25
79	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator(для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, κ=6)	100 m	0,3100	5 415,00 1 224,00	1 678,65 379,44
80	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,6500	1 069,39 744,00	1 764,49 1 227,60
81	Pret de piata	Cablu KBBГнг(А)-FRLS 7x1,5мм2	m	165,0000	29,93 0,00	4 938,45 0,00
82	08-02-412-14	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m	0,5500	1 248,43 1 080,00	686,64 594,00
83	Pret de piata	Conductor ПАВ 1x240,0мм2	m	55,0000	67,50 0,00	3 712,50 0,00
		Total Cablu si conducatori Inklusiv salariu				93 451,79 6 487,44
		2.21. Mansoane				
84	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	12,0000	894,69 544,20	10 736,30 6 530,40
85	Pretul firmri	Manson terminal 4ПКТп-1 150/240	buc	12,0000	743,00 0,00	8 916,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Mansoane Inclusiv salariu				19 652,30 6 530,40
		2.22. Sisteme de pozare-fixare a cablurilor				
86	08-02-152- 9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg(Consola)	100 buc	0,3000	237,75 147,00	71,33 44,10
87	Pretul firmri	Consola din otel zincat 200x41x41mm	buc	30,0000	14,50 0,00	435,00 0,00
88	Pretul firmri	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKX 12x80mm	buc	120,0000	4,72 0,00	566,40 0,00
89	Pretul firmri	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	250,0000	3,75 0,00	937,50 0,00
90	08-02-396- 5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,1200	4 263,75 2 256,00	511,65 270,72
91	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 700x100	m	12,0000	1 200,00 0,00	14 400,00 0,00
92	Pretul firmei	Unghi orizontal de 90 de grade, 700x100mm	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
		Total Sisteme de pozare-fixare a cablurilor Inclusiv salariu				17 161,88 314,82
		2.23. Tevi				
93	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,8500	4 923,93 2 082,00	4 185,34 1 769,70
94	Pret de piata	Tub metalic flexibil D=25MM	m	20,0000	14,63 0,00	292,60 0,00
95	Pret de piata	Tub metalic flexibil D=32MM	m	65,0000	15,75 0,00	1 023,75 0,00
		Total Tevi Inclusiv salariu				5 501,69 1 769,70
		2.24. Priza de impamintare				
96	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm(numai manopera)	10 buc	1,8000	497,40 497,40	895,32 895,32
97	Pretul firmri	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	6,0000	208,50 0,00	1 251,00 0,00
98	Pretul firmri	Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	12,0000	208,50 0,00	2 502,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
99	Pretul firmri	Cuplaj cu filet	buc	12,0000	128,50 0,00	1 542,00 0,00
100	Pretul firmri	Papuc	buc	6,0000	4,50 0,00	27,00 0,00
101	Pretul firmri	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	7,0000	165,00 0,00	1 155,00 0,00
102	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2(numai manopera)	100 m	0,4500	1 105,55 996,00	497,50 448,20
103	Pret de piata	Plat din otel zincat 30x4MM	m	45,0000	49,20 0,00	2 214,00 0,00
		Total Priza de impamintare Inklusiv salariu				10 083,82 1 343,52
		2.25. Sistemul de alimentare cu combustibil				
104	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone - Rezervor de alimemtare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С, AISI 430, AISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu : 1 шт	t	0,3920	1 197,64 1 121,40	469,48 439,59
105	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm -Supapa de respiratie du50 CMДK -50	buc	1,0000	137,67 107,40	137,67 107,40
106	M1A12D	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 150 mm -Trapa de masurare ,	buc	1,0000	154,13 113,40	154,13 113,40

1	2	3	4	5	6	7
		analogic ЛЗ-150				
107	M1A12A	(только монтаж) Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm -Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc	1,0000	137,67 107,40	137,67 107,40
108	M1A12B	(только монтаж) Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 80 mmSupapa de inchidere cu plutitor de nivel, analogic OK-80	buc	1,0000	156,60 107,40	156,60 107,40
109	IA23Af1	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	290,49 186,00	290,49 186,00
110	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm sensor de nivel . analogic вектор -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	171,03 130,80	171,03 130,80
111	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm-sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,0000	171,03 130,80	171,03 130,80
112	M1B08D	Pompa centrifuga monoetajata, de uz general (tip Cris, Cerna, Lotru si similare), cuplata direct cu electromotor, avind conducte de aspiratie de 100 mm -pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	1 003,70 422,40	1 003,70 422,40
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil				2 691,79 1 745,19

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.26. Armatura sistemului de alimentare				
113	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm(Труба из нержавеющей стали Φ25х1.0) 25м	t	0,0110	10 106,77 9 672,00	111,17 106,39
114	Pret frnizor	Труба из нержавеющей стали Φ25х1.0, 25м	m	25,0000	110,00 0,00	2 750,00 0,00
115	Pret frnizor	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m	6,0000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
116	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm)	buc	2,0000	137,67 107,40	275,34 214,80
117	Pret frnizor	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	2,0000	13,15 0,00	26,30 0,00
118	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Olandez din otel du25mm)	buc	2,0000	137,67 107,40	275,34 214,80
119	Pret frnizor	Olandez din otel du25mm	buc	2,0000	56,45 0,00	112,90 0,00
120	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent,	buc	5,0000	137,67 107,40	688,36 537,00

1	2	3	4	5	6	7
		montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Cot 90* du25mm)				
121	Pret frnizor	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	5,0000	7,15 0,00	35,75 0,00
122	08-02-152-5	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 2,4 kg-suport	100 buc	0,1600	3 595,10 1 704,00	575,22 272,64
123	Pretul firmei	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	11,0000	625,00 0,00	6 875,00 0,00
124	Pretul firmei	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	5,0000	311,00 0,00	1 555,00 0,00
125	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg(Consola)	100 buc	0,3900	237,75 147,00	92,72 57,33
126	Pretul firmei	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	39,0000	14,50 0,00	565,50 0,00
127	Pretul firmei	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc	65,0000	4,50 0,00	292,50 0,00
128	Pretul firmei	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	50,0000	1,35 0,00	67,50 0,00
		Total Armatura sistemului de alimentare Inclusiv salariu				16 098,60 1 402,96
		2.27. Lucrari de demontare				
129	RpEG17D	Demontarea celulelor existente Nr.3, ..., Nr.12	buc	10,0000	352,80 352,80	3 528,00 3 528,00
130	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :Demontarea intrerupatorului automat cu curentul pana la 160A, 2500A (PD-1/1, PD-1/2, PD-2/1, PD-2/2)	buc	84,0000	34,80 34,80	2 923,20 2 923,20
131	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : sigurantei fuzibile, curent pana la 250A (PD-1/1, PD-1/2, PD-2/1, PD-2/2)	buc	180,0000	34,80 34,80	6 264,00 6 264,00
132	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : separatorului de sarcina, curent pana la 250A	buc	53,0000	34,80 34,80	1 844,40 1 844,40

1	2	3	4	5	6	7
		(PD-1/1, PD-1/2, PD-2/1, PD-2/2)				
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				14 559,60 14 559,60
		<i>Total</i>	lei			282 329,98
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			26 266,99
		<i>Total</i>	100,00 +			308 596,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			4 767,75
		<i>Total</i>	100,00 +			313 364,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	33,00 %			36 117,10
		<i>Total</i>	100,00 +			349 481,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			10 484,45
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				359 966,28 109 445,77
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12				
133	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	51 888,36 0,00	155 665,08 0,00
134	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	19 175,16 0,00	57 525,48 0,00
135	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	9 167,00 0,00	27 501,00 0,00
136	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	621,40 0,00	1 864,20 0,00
137	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	15 392,65 0,00	46 177,95 0,00
138	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
139	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
140	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	3,0000	4 850,00 0,00	14 550,00 0,00
141	pretul	Acumulator, 24 V, Pentru	buc	3,0000	6 225,00	18 675,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	Masterpact NT/NW			0,00	0,00
142	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	926,64 0,00	2 779,92 0,00
143	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 135,42 0,00	6 406,26 0,00
144	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	2 460,00 0,00	7 380,00 0,00
145	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	25,00 0,00	225,00 0,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12 Inclusiv salariu				345 391,59
		3.2. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.5, 6,10				
146	pret de piata	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.2.	buc	6,0000	7 700,00 0,00	46 200,00 0,00
147	pret de piata	Intreruptor EasyPact CVS400N, 3P/400A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.3	buc	6,0000	9 700,00 0,00	58 200,00 0,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.5, 6,10 Inclusiv salariu				104 400,00
		3.3. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8				
148	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	2,0000	35 891,00 0,00	71 782,00 0,00
149	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	2,0000	17 637,26 0,00	35 274,52 0,00
150	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	2,0000	9 167,00 0,00	18 334,00 0,00
151	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	2,0000	1 106,95 0,00	2 213,90 0,00
152	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	2,0000	1 106,95 0,00	2 213,90 0,00
153	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	2,0000	2 135,42 0,00	4 270,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8 Inklusiv salariu				134 089,16
		3.4. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13. Panou AAR-1				
154	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	2,0000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
155	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	3,0000	82,85 0,00	248,55 0,00
156	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	160,95 0,00	160,95 0,00
157	pretul de piata	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	317,00 0,00	317,00 0,00
158	pretul de piata	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc	2,0000	2 295,00 0,00	4 590,00 0,00
159	pretul de piata	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	3 202,50 0,00	3 202,50 0,00
160	pretul de piata	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	1,0000	1 881,00 0,00	1 881,00 0,00
161	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	2,0000	132,75 0,00	265,50 0,00
162	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	6,0000	139,50 0,00	837,00 0,00
163	pretul de piata	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	8,0000	64,10 0,00	512,80 0,00
164	pretul de piata	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
165	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00 0,00	6 225,00 0,00
166	pretul firmei	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	2,0000	179,50 0,00	359,00 0,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13. Panou AAR-1 Inklusiv salariu				20 349,30

1	2	3	4	5	6	7
		3.5. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14,15				
167	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	2,0000	35 891,00 0,00	71 782,00 0,00
168	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	2,0000	17 637,26 0,00	35 274,52 0,00
169	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	2,0000	9 167,00 0,00	18 334,00 0,00
170	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	2,0000	1 106,95 0,00	2 213,90 0,00
171	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	2,0000	1 106,95 0,00	2 213,90 0,00
172	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	2,0000	2 135,42 0,00	4 270,84 0,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14,15 Inklusiv salariu				134 089,16
		3.6. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16				
173	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	51 888,36 0,00	51 888,36 0,00
174	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	19 175,16 0,00	19 175,16 0,00
175	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00 0,00	9 167,00 0,00
176	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40 0,00	621,40 0,00
177	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65 0,00	15 392,65 0,00
178	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95 0,00	1 106,95 0,00
179	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95 0,00	1 106,95 0,00
180	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
181	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00 0,00	6 225,00 0,00
182	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64 0,00	926,64 0,00
183	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42 0,00	2 135,42 0,00
184	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00 0,00	2 460,00 0,00
185	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	3,0000	25,00 0,00	75,00 0,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16 Inclusiv salariu				115 130,53
		3.7. Borderoul celulelor №4 - №10				
186	pretul firmei	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	825,00 0,00	825,00 0,00
187	pretul firmei	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	7,0000	8 840,00 0,00	61 880,00 0,00
188	pretul firmei	Balamale cadru superior W651	buc	7,0000	325,00 0,00	2 275,00 0,00
189	pretul firmei	Acoperis simplu W800 D600	buc	7,0000	1 352,00 0,00	9 464,00 0,00
190	pretul firmei	Usa transparenta IP30 W800	buc	7,0000	3 016,00 0,00	21 112,00 0,00
191	pretul firmei	Perete spate W800	buc	7,0000	2 120,00 0,00	14 840,00 0,00
192	pretul firmei	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	5,0000	13 574,00 0,00	67 870,00 0,00
193	pretul firmei	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	5,0000	2 078,00 0,00	10 390,00 0,00
194	pretul firmei	Conn.sup 115mm B/centru	buc	10,0000	645,00 0,00	6 450,00 0,00
195	pretul firmei	Liber 5/10 BB suport D600 Linery BS	buc	5,0000	711,00 0,00	3 555,00 0,00
196	pretul firmei	Placa de montaj 3, 4V.fix NS- INS250 TOG	buc	2,0000	508,00 0,00	1 016,00 0,00
197	pretul firmei	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675	buc	49,0000	7 167,00 0,00	351 183,00 0,00
198	pretul firmei	Suport fix vertical BB Linergy	buc	21,0000	1 517,00	31 857,00

1	2	3	4	5	6	7
		LGYE/BS			0,00	0,00
199	pretul firmei	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	7,0000	200,00 0,00	1 400,00 0,00
200	pretul firmei	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	12,0000	1 025,00 0,00	12 300,00 0,00
201	pretul firmei	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc	14,0000	740,00 0,00	10 360,00 0,00
202	pretul firmei	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000	buc	24,0000	7 567,00 0,00	181 608,00 0,00
203	pretul firmei	Placa de montaj NSX/CVS.tog.3P 630A W650	buc	4,0000	890,00 0,00	3 560,00 0,00
204	pretul firmei	FR.PL VIGI NSX.TOG,CVS.ROT ,3P 630 HZ 3M	buc	4,0000	1 320,00 0,00	5 280,00 0,00
205	pretul firmei	Placa de montaj 2 NSX/CVS/INS 3P/4P 630A	buc	1,0000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
206	pretul firmei	FR.PL.V.2NS630	buc	2,0000	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
207	pretul firmei	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	7,0000	705,50 0,00	4 938,50 0,00
208	pretul firmei	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	7,0000	370,00 0,00	2 590,00 0,00
209	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	6,0000	226,00 0,00	1 356,00 0,00
210	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	10,0000	307,00 0,00	3 070,00 0,00
211	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	6,0000	187,00 0,00	1 122,00 0,00
212	pretul firmei	FR.PL.3,4 NSX,CVS250 V.fix TOG,ROT 5M	buc	2,0000	499,53 0,00	999,06 0,00
213	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	21,0000	267,00 0,00	5 607,00 0,00
214	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	5,0000	147,00 0,00	735,00 0,00
		Total Borderoul celulelor №4 - №10 Inclusiv salariu				821 692,56
		3.8. Borderoul celulelor №12- №16				

1	2	3	4	5	6	7
215	pretul firmei	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	825,00 0,00	825,00 0,00
216	pretul firmei	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	5,0000	8 840,00 0,00	44 200,00 0,00
217	pretul firmei	Balamale cadru superior W651	buc	5,0000	325,00 0,00	1 625,00 0,00
218	pretul firmei	Acoperis simplu W800 D600	buc	5,0000	1 352,00 0,00	6 760,00 0,00
219	pretul firmei	Usa transparenta IP30 W800	buc	5,0000	3 016,00 0,00	15 080,00 0,00
220	pretul firmei	Perete spate W800	buc	5,0000	2 120,00 0,00	10 600,00 0,00
221	pretul firmei	Placa de montaj NS fix 3P/4P 1600A W650	buc	2,0000	2 250,00 0,00	4 500,00 0,00
222	pretul firmei	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675	buc	35,0000	7 167,00 0,00	250 845,00 0,00
223	pretul firmei	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	15,0000	1 517,00 0,00	22 755,00 0,00
224	pretul firmei	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	5,0000	200,00 0,00	1 000,00 0,00
225	pretul firmei	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc	10,0000	740,00 0,00	7 400,00 0,00
226	pretul firmei	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000	buc	16,0000	7 567,00 0,00	121 072,00 0,00
227	pretul firmei	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	8,0000	1 025,00 0,00	8 200,00 0,00
228	pretul firmei	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	2,0000	13 574,00 0,00	27 148,00 0,00
229	pretul firmei	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	2,0000	2 078,00 0,00	4 156,00 0,00
230	pretul firmei	Conn.sup 115mm B/centru	buc	6,0000	645,00 0,00	3 870,00 0,00
231	pretul firmei	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	3,0000	711,00 0,00	2 133,00 0,00
232	pretul firmei	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	5,0000	705,50 0,00	3 527,50 0,00
233	pretul firmei	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	5,0000	370,00 0,00	1 850,00 0,00
234	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	6,0000	226,00 0,00	1 356,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
235	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	23,0000	267,00 0,00	6 141,00 0,00
236	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	6,0000	307,00 0,00	1 842,00 0,00
237	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	3,0000	147,00 0,00	441,00 0,00
		Total Borderoul celulelor №12-№16 Inclusiv salariu				547 326,50
		3.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ИГО-70 (existente - 5 buc.)				
238	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc	36,0000	92,00 0,00	3 312,00 0,00
239	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250A	buc	12,0000	750,00 0,00	9 000,00 0,00
240	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	12,0000	3 855,00 0,00	46 260,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ИГО-70 (existente - 5 buc.) Inclusiv salariu				58 572,00
		3.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ИГО-70 (existente)				
241	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	35 891,00 0,00	107 673,00 0,00
242	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	17 637,26 0,00	52 911,78 0,00
243	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	9 167,00 0,00	27 501,00 0,00
244	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	621,40 0,00	1 864,20 0,00
245	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	15 392,65 0,00	46 177,95 0,00
246	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
247	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
248	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	3,0000	4 850,00 0,00	14 550,00 0,00
249	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	6 225,00 0,00	18 675,00 0,00
250	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	926,64 0,00	2 779,92 0,00
251	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 135,42 0,00	6 406,26 0,00
252	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	2 460,00 0,00	7 380,00 0,00
253	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	25,00 0,00	225,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ИГО-70 (existente) Inclusiv salariu				292 785,81
		3.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ИГО-70 (existente - 2 buc.)				
254	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	12,0000	3 855,00 0,00	46 260,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ИГО-70 (existente - 2 buc.) Inclusiv salariu				46 260,00
		3.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ИГО-70 (existente - 3 buc.)				
255	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc	24,0000	92,00 0,00	2 208,00 0,00
256	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250A	buc	8,0000	750,00 0,00	6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
257	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	6,0000	3 855,00 0,00	23 130,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ИО-70 (existente - 3 buc.) Inclusiv salariu				31 338,00
		3.13. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ИО-70 (existente - 4 buc.)				
258	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc	24,0000	92,00 0,00	2 208,00 0,00
259	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	8,0000	750,00 0,00	6 000,00 0,00
260	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	12,0000	3 855,00 0,00	46 260,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ИО-70 (existente - 4 buc.) Inclusiv salariu				54 468,00
		3.14. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2 si PD-2/1, PD-2/2 - Panou AAR-2, AAR3				
261	pretul de piata	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ра6.800x600x250, IP-31	buc	2,0000	3 400,00 0,00	6 800,00 0,00
262	pretul de piata	Intreupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	4,0000	500,00 0,00	2 000,00 0,00
263	pretul de piata	Intreupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	6,0000	82,85 0,00	497,10 0,00
264	pretul de piata	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	2,0000	317,00 0,00	634,00 0,00
265	pretul de piata	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A	buc	4,0000	2 295,00 0,00	9 180,00 0,00
266	pretul de piata	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	2,0000	3 202,50 0,00	6 405,00 0,00
267	pretul de piata	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic,	buc	2,0000	1 881,00 0,00	3 762,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		3m				
268	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	4,0000	132,75 0,00	531,00 0,00
269	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	4,0000	139,50 0,00	558,00 0,00
270	pretul de piata	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	8,0000	64,10 0,00	512,80 0,00
271	pretul de piata	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	2,0000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
272	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	2,0000	6 225,00 0,00	12 450,00 0,00
273	pretul firmei	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1,SF2)	buc	4,0000	179,50 0,00	718,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2 si PD-2/1, PD-2/2 - Panou AAR-2, AAR3 Inclusiv salariu				45 547,90
		3.15. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ИО-70 (existente - 5 buc.)				
274	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc	48,0000	92,00 0,00	4 416,00 0,00
275	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250A	buc	16,0000	750,00 0,00	12 000,00 0,00
276	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	6,0000	3 855,00 0,00	23 130,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ИО-70 (existente - 5 buc.) Inclusiv salariu				39 546,00
		3.16. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ИО-70 (existente				
277	pret de	Intreruptor EasyPact MVS,	buc	3,0000	35 891,00	107 673,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	1600A, N, 3P, 50kA			0,00	0,00
278	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	17 637,26 0,00	52 911,78 0,00
279	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	9 167,00 0,00	27 501,00 0,00
280	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	621,40 0,00	1 864,20 0,00
281	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	15 392,65 0,00	46 177,95 0,00
282	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
283	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
284	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	3,0000	4 850,00 0,00	14 550,00 0,00
285	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	6 225,00 0,00	18 675,00 0,00
286	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	926,64 0,00	2 779,92 0,00
287	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 135,42 0,00	6 406,26 0,00
288	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	2 460,00 0,00	7 380,00 0,00
289	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	25,00 0,00	225,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, IIIQ-70 (existente Inclusiv salariu				292 785,81
		3.17. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 IIIQ-70 (existente - 2 buc.)				
290	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	12,0000	3 855,00 0,00	46 260,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ИГО-70 (existente - 2 buc.) Inclusiv salariu				46 260,00
		3.18. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ИГО-70 (existente - 3 buc.)				
291	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc	24,0000	92,00 0,00	2 208,00 0,00
292	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	8,0000	750,00 0,00	6 000,00 0,00
293	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc	6,0000	3 855,00 0,00	23 130,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ИГО-70 (existente - 3 buc.) Inclusiv salariu				31 338,00
		3.19. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ИГО-70 (existente - 4 buc.)				
294	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc	24,0000	92,00 0,00	2 208,00 0,00
295	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	8,0000	750,00 0,00	6 000,00 0,00
296	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc	12,0000	3 855,00 0,00	46 260,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ИГО-70 (existente - 4 buc.) Inclusiv salariu				54 468,00
		3.20. Instalatie de paratrasnet				
297	pretul firmei	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГЦ (II/50/III)	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				3 600,00
		3.21. Sistemul de alimentare cu combustibil				
298	pretul	Rezervor de alimentare cu	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2C,AISI 430,AISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :			0,00	0,00
299	pretul firmei	Supapa de respiratie . analogic CM/DK-50	buc	1,0000	775,00 0,00	775,00 0,00
300	pretul firmei	Trapa de masurare, analogic ЛЗ-150	buc	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
301	pretul firmei	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic OII-50	buc	1,0000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
302	pretul firmei	Suppapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,0000	405,00 0,00	405,00 0,00
303	pretul firmei	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
304	pretul firmei	Sensor de nivel, analogic Бектоп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
305	pretul firmei	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,0000	1 752,00 0,00	1 752,00 0,00
306	pretul firmei	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	3 065,00 0,00	3 065,00 0,00
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				63 097,00
		<i>Total</i>	lei			3 282 535,32
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			39 390,42
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				3 321 925,74

		Total	lei	3 693 218,60
		TVA	20,00 %	738 643,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 431 862,32 112 127,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-2-2

PT-2. Alimentare cu energie electrice 0,4 kV/Echipament electric de forta (marca REAE/EEF)

Valoarea de deviz 4 431 862,32 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 295,554	60,00	77 733,27
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,312	60,00	198,72
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,040	60,00	302,40
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,650	60,00	219,00
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,360	60,00	261,60
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,007	60,00	60,44
7.	7137010011500	Electrician	h-om	1,476	60,00	88,56
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	242,660	60,00	14 559,60
9.	7212030022700	Sudor	h-om	60,034	60,00	3 602,05
10.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	0,251	60,00	15,04
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	224,100	60,00	13 445,99
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,244	60,00	1 574,66
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,104	60,00	66,24
		Total manopera				112 127,58

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	0,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	25 000,00	120,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,002	35 000,00	66,50
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	0,00	0,00
5.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	0,00	0,00
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	0,00	0,00
7.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	13 500,00	39,15
9.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	0,00	0,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	3 600,00	10,80
11.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,028	15 600,00	436,80
12.	1011292	White-spirit	t	0,000	0,00	0,00
13.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,00
14.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	0,00	0,00
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004	13 500,00	52,65
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,044	13 500,00	596,70

17.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	4 700,00	4,23
18.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	42 000,00	71,40
19.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	7,842	45,00	352,89
20.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,031	960,00	29,76
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	1,550	15,00	23,25
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	125,478	15,00	1 882,17
23.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,415	45,00	108,67
24.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476	50,00	23,78
25.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,900	35,00	31,50
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	118,134	15,00	1 772,01
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,140	35,00	39,90
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	118,134	25,00	2 953,35
29.	1019247	Ulei de turbina	kg	6,000	105,00	630,00
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	5,788	25,00	144,70
31.	1019852	Vopsea	kg	9,953	45,00	447,86
32.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	4 500,00	7,20
33.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	8,500	3,50	29,75
34.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,380	35,00	48,30
35.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000	35,50	710,00
36.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	0,00	0,00
37.	1130037	Dicloretean tehnic cal. I	t	0,000	0,00	0,00
38.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,00	0,00
39.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,040	40,00	1,60
40.	123321654-100	Papuc	buc	6,000	4,50	27,00
41.	123321654-101	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	7,000	165,00	1 155,00
42.	123321654-85	Manson terminal 4IKTn-1 150/240	buc	12,000	743,00	8 916,00
43.	123321654-87	Consola din otel zincat 200x41x41mm	buc	30,000	14,50	435,00
44.	123321654-88	Diblu cu surub cu cap hexagonal KXX 12x80mm	buc	120,000	4,72	566,40
45.	123321654-89	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	250,000	3,75	937,50
46.	123321654-97	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	6,000	208,50	1 251,00
47.	123321654-98	Stift de impamantare cu filet,zincat d=16mm, L=1,5m	buc	12,000	208,50	2 502,00
48.	123321654-99	Cuplaj cu filet	buc	12,000	128,50	1 542,00
49.	123456654-133	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	4,000	51 888,36	207 553,44
50.	123456654-134	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	4,000	19 175,16	76 700,64
51.	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	14,000	9 167,00	128 338,00
52.	123456654-136	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	4,000	621,40	2 485,60
53.	123456654-137	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	4,000	15 392,65	61 570,60
54.	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	14,000	1 106,95	15 497,30
55.	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	14,000	1 106,95	15 497,30
56.	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	10,000	4 850,00	48 500,00
57.	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	13,000	6 225,00	80 925,00
58.	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	10,000	926,64	9 266,40
59.	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	14,000	2 135,42	29 895,88
60.	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	10,000	2 460,00	24 600,00

61.	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	30,000	25,00	750,00
62.	123456654-146	Interrupator EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declanșator electronic ETS 2.2.	buc	6,000	7 700,00	46 200,00
63.	123456654-147	Interrupator EasyPact CVS400N, 3P/400A/50kA, cu declanșator electronic ETS 2.3	buc	6,000	9 700,00	58 200,00
64.	123456654-148	Interrupator EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	10,000	35 891,00	358 910,00
65.	123456654-149	Sasiu pentru Interrupator EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	10,000	17 637,26	176 372,60
66.	123456654-154	Interrupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	6,000	500,00	3 000,00
67.	123456654-155	Interrupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	9,000	82,85	745,65
68.	123456654-156	Interrupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,000	160,95	160,95
69.	123456654-157	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	3,000	317,00	951,00
70.	123456654-158	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc	6,000	2 295,00	13 770,00
71.	123456654-159	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	3,000	3 202,50	9 607,50
72.	123456654-160	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m .	buc	3,000	1 881,00	5 643,00
73.	123456654-161	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	6,000	132,75	796,50
74.	123456654-162	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	10,000	139,50	1 395,00
75.	123456654-163	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	16,000	64,10	1 025,60
76.	123456654-164	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	3,000	750,00	2 250,00
77.	123456654-166	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	6,000	179,50	1 077,00
78.	123456654-186	2 pereti laterali IP30 D600	buc	2,000	825,00	1 650,00
79.	123456654-187	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	12,000	8 840,00	106 080,00
80.	123456654-188	Balamale cadru superior W651	buc	12,000	325,00	3 900,00
81.	123456654-189	Acoperis simplu W800 D600	buc	12,000	1 352,00	16 224,00
82.	123456654-190	Usa transparenta IP30 W800	buc	12,000	3 016,00	36 192,00
83.	123456654-191	Perete spate W800	buc	12,000	2 120,00	25 440,00
84.	123456654-192	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	5,000	13 574,00	67 870,00
85.	123456654-193	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	5,000	2 078,00	10 390,00
86.	123456654-194	Conn.sup 115mm B/centru	buc	16,000	645,00	10 320,00
87.	123456654-195	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	8,000	711,00	5 688,00
88.	123456654-196	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc	2,000	508,00	1 016,00
89.	123456654-197	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675 (LGY 04506x2) similar	buc	84,000	7 167,00	602 028,00
90.	123456654-198	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS (04651) similar	buc	36,000	1 517,00	54 612,00
91.	123456654-199	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS (01109) similar	buc	12,000	200,00	2 400,00
92.	123456654-200	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS (04664) similar	buc	20,000	1 025,00	20 500,00
93.	123456654-201	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc	24,000	740,00	17 760,00
94.	123456654-202	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000 (LGYE 04567) similar	buc	40,000	7 567,00	302 680,00
95.	123456654-203	Placa de montaj NSX/CVS.tog.3P 630A W650	buc	4,000	890,00	3 560,00
96.	123456654-204	FR.PL VIGI NSX.TOG,CVS.ROT ,3P 630 HZ 3M	buc	4,000	1 320,00	5 280,00
97.	123456654-205	Placa de montaj 2 NSX/CVS/INS 3P/4P 630A	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
98.	123456654-206	FR.PL.V.2NS630	buc	2,000	1 350,00	2 700,00
99.	123456654-207	Linerig TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	12,000	705,50	8 466,00
100.	123456654-208	10 suporti ajustabili canal cablu	buc	12,000	370,00	4 440,00
101.	123456654-209	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	12,000	226,00	2 712,00
102.	123456654-210	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	16,000	307,00	4 912,00

103.	123456654-211	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	6,000	187,00	1 122,00
104.	123456654-212	FR.PL.3,4 NSX,CVS250 V.fix TOG,ROT 5M	buc	2,000	499,53	999,06
105.	123456654-213	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	44,000	267,00	11 748,00
106.	123456654-214	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	8,000	147,00	1 176,00
107.	123456654-221	Placa de montaj NS fix 3P/4P 1600A W650	buc	2,000	2 250,00	4 500,00
108.	123456654-228	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	2,000	13 574,00	27 148,00
109.	123456654-229	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	2,000	2 078,00	4 156,00
110.	123456654-238	Siguranta fuzibila IIIИИ35/250A	buc	180,000	92,00	16 560,00
111.	123456654-239	Separator de sarcina ППC-2/250A	buc	60,000	750,00	45 000,00
112.	123456654-240	Interruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	78,000	3 855,00	300 690,00
113.	123456654-244	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF- 1buc - complet	buc	6,000	621,40	3 728,40
114.	123456654-245	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	6,000	15 392,65	92 355,90
115.	123456654-261	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider- Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc	2,000	3 400,00	6 800,00
116.	123456654-297	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГП (II/50/III)	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
117.	123456654-298	Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2C,AISI 430,AISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc	1,000	50 000,00	50 000,00
118.	123456654-299	Supapa de respiratie . analogic CMДК-50	buc	1,000	775,00	775,00
119.	123456654-300	Trapa de masurare, analogic ЛЗ-150	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
120.	123456654-301	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
121.	123456654-302	Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,000	405,00	405,00
122.	123456654-303	Filtru grosier de combustibil	buc	1,000	500,00	500,00
123.	123456654-304	Sensor de nivel, analogic Бекроп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
124.	123456654-305	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,000	1 752,00	1 752,00
125.	123456654-306	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,000	3 065,00	3 065,00
126.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,200	65,00	13,00
127.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,273	5,00	6,37
128.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	208,33	12,50
129.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4 500,00	10,80
130.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,017	4 500,00	75,60
131.	2010102904406	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,013	4 500,00	56,25
132.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,000	22,00	264,00
133.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,234	18 500,00	4 329,00
134.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,480	220,00	105,60
135.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,625	22,00	35,75
136.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,707	22,00	15,55
137.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,725	22,00	125,95
138.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	2,000	105,00	210,00
139.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,160	120,00	19,20
140.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,500	22,00	11,00
141.	2320187315789	Decofrol	kg	0,576	45,00	25,92
142.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	8,073	35,85	289,43
143.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	6,463	25,00	161,59
144.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,124	35,00	4,34
145.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,150	45,00	6,75
146.	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	1,640	45,00	73,80
147.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100	30,00	3,00
148.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,040	44,00	1,78
149.	2626147370009- 20	Canale de ventilare metalice 0.5mm	m2	0,606	350,00	212,10

		Constructia de ventilare .otel inoxidabil du 32 mm				
150.	2663102100000-200	Beton B15	m3	0,999	1 420,00	1 418,30
151.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,500	24,00	84,00
152.	2710403606350	Tabla groasa 5 x 1250 mm OLT 37-ln SR EN 10029	kg	3,375	24,00	81,00
153.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	8,000	25,00	200,00
154.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,240	13,50	3,24
155.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,150	13,50	2,02
156.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,760	45,00	79,20
157.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,225	13,50	3,04
158.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,050	12,50	63,13
159.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,384	28,50	10,94
160.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	4,375	45,00	196,88
161.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	5,50	44,00
162.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	5,50	44,00
163.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	14,300	5,50	78,65
164.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,750	3,90	2,92
165.	2874115819365	Surub cu cap hexagonal precis M 27 x 100 gr.5,8	buc	1,450	2,25	3,26
166.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,090	1,25	11,36
167.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	29,150	1,25	36,44
168.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	2,650	1,25	3,31
169.	2874115821801	Surub cap hexagonal M 16x80 gr. 4,8	buc	2,650	1,25	3,31
170.	2874115822441	Surub cap hexagonal M 20x90 gr. 4,8	buc	4,000	1,50	6,00
171.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	5,176	1,75	9,06
172.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,440	12,25	17,64
173.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	2,000	2,25	4,50
174.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	34,450	2,20	75,79
175.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,000	2,20	4,40
176.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	5,176	2,20	11,39
177.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,440	2,75	3,96
178.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,750	2,20	10,45
179.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	30,300	2,15	65,14
180.	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	1,450	3,50	5,08
181.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,090	1,20	10,91
182.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,024	45,00	1,08
183.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	2,50	20,00
184.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,750	45,00	33,75
185.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,090	0,50	4,54
186.	2875274400947	Flansa plata Pn 6 dn=80-89	buc	1,000	197,63	197,63
187.	2875274401147	Flansa plata Pn 6 Dn=100-114	buc	1,000	237,75	237,75
188.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,144	45,00	6,48
189.	3332211-4	Nisip	m3	2,700	320,00	864,00
190.	333666555-15	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,000	185,00	185,00
191.	333666555-17	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,000	185,00	185,00
192.	333666555-19	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,000	295,00	295,00
193.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,500	4,10	92,25
194.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,970	20,00	19,40
195.	4110006	Apa distilata	kg	8,400	20,00	168,00
196.	5009031	Scoabe	10 buc	25,678	2,50	64,19
197.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,171	110,00	18,75
198.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,210	0,20	3,04
199.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 464,720	3,50	5 126,52
200.	5009070	Racordari	10 buc	0,850	35,00	29,75
201.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	83,250	35,00	2 913,75
202.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,083	65,00	5,37
203.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,055	22,00	1,21

204.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,142	15,00	62,13
205.	5009619	Ate de cusut	kg	0,844	35,00	29,54
206.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,097	35,00	3,39
207.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	0,00	0,00
208.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,106	122,00	12,97
209.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,048	122,00	5,86
210.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,405	122,00	171,41
211.	530-0182-5	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	18,000	100,40	1 807,20
212.	530-0182-6	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32mm	m	3,000	7,88	23,64
213.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,003	60 000,00	180,00
214.	5429033	Vaselina tehnica	kg	5,574	64,35	358,69
215.	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	14,720	32,50	478,40
216.	552233-123	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	11,000	625,00	6 875,00
217.	552233-124	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	5,000	311,00	1 555,00
218.	552233-126	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	39,000	14,50	565,50
219.	552233-127	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc	65,000	4,50	292,50
220.	552233-128	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	50,000	1,35	67,50
221.	552233-92	Unghi orizontal de 90 de grade, 700x100mm	buc	2,000	120,00	240,00
222.	55566-103	Plat din otel zincat 30x4mm	m	45,000	49,20	2 214,00
223.	55566-114	Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m	25,000	110,00	2 750,00
224.	55566-115	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m	6,000	300,00	1 800,00
225.	55566-117	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	2,000	13,15	26,30
226.	55566-119	Olandez din otel du25mm	buc	2,000	56,45	112,90
227.	55566-121	Cot 90° pentru teava de otel du25mm	buc	5,000	7,15	35,75
228.	55566-74	Cablu АПвБ6Шп-1 4*240мм2	m	210,000	336,00	70 560,00
229.	55566-75	Cablu C2XY 10x2,5мм2	m	40,000	63,75	2 550,00
230.	55566-81	Cablu KBBГнг(А)-FRLS 7x1,5мм2	m	165,000	29,93	4 938,45
231.	55566-83	Conductor ПАВ 1x240,0мм2	m	55,000	67,50	3 712,50
232.	55566-91	Jgheab din otel zincat 700x100	m	12,000	1 200,00	14 400,00
233.	55566-94	Tub metalic flexibil Д=25мм	m	20,000	14,63	292,60
234.	55566-95	Tub metalic flexibil Д=32мм	m	65,000	15,75	1 023,75
235.	66655544-3	Caramida	buc	300,000	6,00	1 800,00
Total materiale de construcții						3 448 582,19

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	16,978	85,00	1 443,13
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	19,329	25,00	483,21
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	19,329	25,00	483,21
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,380	65,00	89,70
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	90,480	45,00	4 071,60
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	31,130	35,00	1 089,55
7.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,042	45,00	1,89
8.	2922140006904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	3,000	125,00	375,00
9.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,032	35,00	1,13
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,576	25,00	14,40

11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,045	65,00	2,89
12.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,960	15,00	14,40
13.	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,210	15,00	288,15
14.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,140	15,00	32,10
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,774	25,00	94,35
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,067	300,00	19,98
17.	3410520006735	Macara pe pneuri 60-69,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,250	300,00	375,00
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	75,220	25,00	1 880,50
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,100	190,00	19,00
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	16,818	190,00	3 195,42
		Total utilaje de constructii				13 974,62

Total	lei	3 693 218,60
TVA	20,00 %	738 643,72

Total deviz:

**4 431 862,
32**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Lucrări de modernizare a posturilor de transformare și stațiilor de distribuție* **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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для траншей)	m3			79,80 79,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,00	7,20
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр. засыпка вручную)	m3			60,20 58,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
3	Цена поставщика	Caramida	buc			6,00 0,00
	66655544-3	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3			320,00 0,00
	3332211-4	Nisip	m3	1,0000	320,00	320,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: : pina la 2 gauri, (Teava din PE d=110mm)	1 km			108 730,00 7 980,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	350,00
	530-0182-5	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	100,40	100 400,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: : pina la 2 gauri, (Teava din PE d=32mm)	1 km			16 160,00 7 980,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	300,00
	530-0182-6	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32mm	m	1 000,0000	7,88	7 880,00
		1.2. Priza de impamintare				
7	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu((Разработка грунта для траншей	m3			79,80 79,80

1	2	3	4	5	6	7
		заземления)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,00	7,20
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			60,20 58,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.3. Instalatie de paratrasnet				
9	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник analogic MCC-1.3Ф-7000-ГЦ (II/50/III))	buc			190,20 190,20
	1	Muncitor	h-om	3,1700	60,00	190,20
10	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, средний грунт)	m3			71,40 71,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
11	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(Обратная засыпка вручную)	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15)	m3			1 723,39 231,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000-200	Beton B15	m3	1,0250	1 420,00	1 477,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,43 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,83
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,25	3,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,50	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		1.4. Sistemul de alimentare cu combustibil				
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila, tur du25mm	buc			13,24 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	208,33	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
15	pretul firmei	Robinet cu bila, tur du25mm	buc			185,00 0,00
	333666555-15	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	185,00	185,00
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			13,24

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila, retur du25mm				9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	208,33	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
17	pretul firmei	Robinet cu bila, retur du25mm	buc			185,00
						0,00
	333666555-17	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	185,00	185,00
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet cu bila, tur du32mm	buc			23,35
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	208,33	6,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
19	pretul firmei	Robinet cu bila, tur du32mm	buc			295,00
						0,00
	333666555-19	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	295,00	295,00
20	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 32 mm. Constructia de ventilare, otel inoxidabil du 32 mm a proiect	m2			500,82
						100,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	2626147370009-20	Canale de ventilare metalice 0.5mm Constructia de ventilare ,otel inoxidabil du 32 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,20	18,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,25	18,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,89
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12 - confectionare celulelor dupa borderou				
21	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A- QA1, QA12, QA17	buc			187,80
						165,00
	1	Muncitor	h-om	2,7500	60,00	165,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	15,00	7,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	85,00	2,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	190,00	5,70
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.2. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.5, 6, 10 - confectionare celulelor dupa borderou				
23	08-03-521-8	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A(QA2, QA3, QA6, QA7, QA13,	buc			143,48
						109,80

1	2	3	4	5	6	7
		QA14)				
	1	Muncitor	h-om	1,8300	60,00	109,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	15,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	15,00	5,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	25,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	3,50	14,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	35,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	64,35	0,77
	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	0,0440	32,50	1,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
24	08-03-521-9	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 400 A(QA4, QA5, QA8, QA9, QA15, QA16)	buc			224,51 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	15,00	6,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0320	25,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	45,00	3,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	3,50	28,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	64,35	1,29
	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	0,0800	32,50	2,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	85,00	0,42
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	190,00	0,95
		2.3. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8 - confectionare celulelor dupa borderou				
25	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA10, QA11)	buc			697,61 556,80
	1	Muncitor	h-om	9,2800	60,00	556,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	15,00	19,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	3,50	64,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	35,00	0,56
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	64,35	5,79
	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	0,2520	32,50	8,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	25,00	31,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.4. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13 (AAR-1) - confectionare celulelor dupa borderou				
27	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Аппаратура, устанавливаемая в щит ААР-1)	buc			32,77 31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
28	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu рарис(Присоединение проводов)	100 buc			742,65 678,00
	1	Muncitor	h-om	11,3000	60,00	678,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	960,00	18,21
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	35,00	35,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	40,00	1,16
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	22,00	0,88
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ТЮС61"	kg	0,0770	122,00	9,40
29	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			315,94 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	960,00	1,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
30	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			239,60 123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	60 000,00	60,00
		2.5. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14, 15 - confectionare celulelor dupa borderou				
31	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA18, QA19)	buc			697,61 556,80
	1	Muncitor	h-om	9,2800	60,00	556,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	15,00	19,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	3,50	64,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	35,00	0,56
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	64,35	5,79
	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	0,2520	32,50	8,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	25,00	31,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			68,05

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (в ячейку)				67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.6. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16 - confectionare celulelor dupa borderou				
33	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A- QA20	buc			187,80
						165,00
	1	Muncitor	h-om	2,7500	60,00	165,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	15,00	7,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	85,00	2,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	190,00	5,70
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.7. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2....№6, ПГО-70 (existente - 5 buc.)				
35	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc			89,66
						73,80
	1	Muncitor	h-om	1,2300	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	15,00	3,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	25,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,50	7,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	64,35	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
36	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Separator de sarcina ПИС-2/250A)	buc			219,32
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	15,00	7,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	64,35	3,09

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	0,0720	32,50	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
37	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc			353,79 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	15,00	6,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	64,35	0,58
	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	0,0420	32,50	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.8. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ИЗО-70 (existente)				
38	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA1.1, QA1.3, QA1.2)	buc			697,61 556,80
	1	Muncitor	h-om	9,2800	60,00	556,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	15,00	19,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	3,50	64,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	35,00	0,56
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	64,35	5,79
	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	0,2520	32,50	8,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	25,00	31,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	85,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ИО-70 (existente - 2 buc.)				
40	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc			353,79 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	15,00	6,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	64,35	0,58
	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	0,0420	32,50	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ИО-70 (existente - 3 buc.)				
41	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc			89,66 73,80
	1	Muncitor	h-om	1,2300	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	15,00	3,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	25,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,50	7,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	64,35	0,32
	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	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
42	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina ПИС-2/250A)	buc			219,32 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	15,00	7,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	64,35	3,09
	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	0,0720	32,50	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
43	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc			353,79 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	15,00	6,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	64,35	0,58
	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	0,0420	32,50	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ИГО-70 (existente - 4 buc.)				
44	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila ППНН35/250A)	buc			89,66 73,80
	1	Muncitor	h-om	1,2300	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	15,00	3,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	25,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,50	7,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	64,35	0,32
	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	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
45	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina ПИС-2/250A)	buc			219,32 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	15,00	7,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	64,35	3,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	32,50	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
46	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc			353,79 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011924	Electrozi "42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	15,00	6,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	64,35	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	32,50	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2 - Panou AAR-2				
47	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR2 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31)	buc			1 229,29 471,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	60,00	471,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	15 600,00	218,40
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	50,00	11,89
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	35,50	355,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	22,00	132,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	15,00	16,05
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	190,00	9,50
48	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice,	buc			32,77

1	2	3	4	5	6	7
		panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)				31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
49	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu рарис(Присоединение проводов)	100 buc			742,67
						678,00
	1	Muncitor	h-om	11,3000	60,00	678,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	960,00	18,24
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	35,00	35,00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	40,00	1,16
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	22,00	0,88
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	122,00	9,39
50	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			315,94
						300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	960,00	1,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
51	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			239,60
						123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	60 000,00	60,00
		2.13. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ПГО-70 (existente - 5 buc.)				
52	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc			89,66
						73,80
	1	Muncitor	h-om	1,2300	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	15,00	3,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	25,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,50	7,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	64,35	0,32
	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	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
53	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina ППС-2/250A)	buc			219,32
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	15,00	7,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	64,35	3,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0720	32,50	2,34

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
54	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc			353,79 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	15,00	6,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	64,35	0,58
	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	0,0420	32,50	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.14. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ИЗО-70 (existente)				
55	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA(QA2.1, QA2.3, QA2.2)	buc			697,61 556,80
	1	Muncitor	h-om	9,2800	60,00	556,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	15,00	19,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	3,50	64,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	35,00	0,56
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	64,35	5,79
	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	0,2520	32,50	8,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	25,00	31,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
		2.15. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ИО-70 (existente - 2 buc.)				
57	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc			353,79 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	15,00	6,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	64,35	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	32,50	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.16. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ИО-70 (existente - 3 buc.)				
58	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila ППНН35/250A)	buc			89,66 73,80
	1	Muncitor	h-om	1,2300	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	15,00	3,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	25,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,50	7,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	64,35	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
59	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina ПИC-2/250A)	buc			219,32 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	15,00	7,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	64,35	3,09
	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	0,0720	32,50	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
60	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc			353,79 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	15,00	6,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	64,35	0,58
	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	0,0420	32,50	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.17. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ИСО-70 (existente - 4 buc.)				
61	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A(Siguranta fuzibila ППНИ35/250А)	buc			89,66 73,80
	1	Muncitor	h-om	1,2300	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	15,00	3,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	25,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,50	7,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	64,35	0,32
	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	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
62	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A(Separator de sarcina ПИС-2/250А)	buc			219,32 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	15,00	7,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	64,35	3,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	32,50	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
63	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc			353,79 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	15,00	6,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	64,35	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	32,50	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.18. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. - Panou AAR-3				
64	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR2 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31)	buc			1 229,29 471,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	60,00	471,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimbture rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	15 600,00	218,40
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	50,00	11,89
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	35,50	355,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	22,00	132,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	15,00	16,05
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	190,00	9,50
65	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc			32,77 31,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
66	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu рарис(Присоединение проводов)	100 buc			742,67 678,00
	1	Muncitor	h-om	11,3000	60,00	678,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	960,00	18,24
	1110109	Fise de marcarea de masa plastica	100 buc	1,0000	35,00	35,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	40,00	1,16
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	22,00	0,88
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	122,00	9,39
67	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			315,94 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	960,00	1,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
68	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			239,60 123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	60 000,00	60,00
		2.19. Generator electric diesel				
69	M1H05D	Generator electric diesel, Sn=1400kVA, model Cummins KTA50-G3 cu capota, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 9-200 tone (gab. 7500x2500x2200 mm)	t			1 357,70 1 175,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,0000	60,00	960,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	60,00	215,40
	2010102904406	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,6400	25,00	16,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,2800	24,00	6,72
	2710403606350	Tabla groasa 5 x 1250 mm OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,2700	24,00	6,48
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,0600	3,90	0,23
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,0600	2,20	0,13
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0600	45,00	2,70
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelut R1.2	kg	0,3500	45,00	15,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,6000	35,85	21,51
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1300	22,00	2,86
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4500	22,00	9,90
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1600	105,00	16,80
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0400	22,00	0,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	4,10	7,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0900	5,00	0,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,4000	25,00	10,00
	3410520006735	Macara pe pneuri 60-69,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2922140006904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	0,2400	125,00	30,00
70	08-03-482-22	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 10 t	buc			1 709,44 1 002,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	60,00	1 002,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00005	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	3,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	15,00	0,75
	1019247	Ulei de turbina	kg	6,0000	105,00	630,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1200	3,50	21,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0612	15,00	0,92
	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	32,50	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	25,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
		2.20. Cablu si conductori				
71	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg(Кабель в траншее)	100 m			2 174,10 1 308,00
	1	Muncitor	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	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 600,00	2,77
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	13 500,00	135,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	13 500,00	13,85
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	42 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	65,00	0,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	85,00	140,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	25,00	124,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	25,00	124,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	190,00	313,50
72	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg(Кабель в трубах ПЭ)	100 m			2 562,60 1 728,00
	1	Muncitor	h-om	28,8000	60,00	1 728,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 600,00	3,43
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	42 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	65,00	0,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	122,00	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	85,00	138,55
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	190,00	309,70
73	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg(Кабель по желобам, в металлорукаве)	100 m			2 218,85 1 518,00
	1	Muncitor	h-om	25,3000	60,00	1 518,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	1,42
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	2,27
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	42 000,00	30,95
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	65,00	1,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	35,00	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	122,00	30,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	85,00	103,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	25,00	146,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	5,8400	25,00	146,00

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	190,00	231,80
74	Pret de piata	Cablu АПвБ6Шп-1 4*240мм2	m			336,00
						0,00
	55566-74	Cablu АПвБ6Шп-1 4*240мм2	m	1,0000	336,00	336,00
75	Pret de piata	Cablu C2XY 10x2,5мм2	m			63,75
						0,00
	55566-75	Cablu C2XY 10x2,5мм2	m	1,0000	63,75	63,75
76	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee(Устройство постели)	100 m			1 770,05
						397,80
	1	Muncitor	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	85,00	424,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	190,00	948,10
77	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1(для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, κ=6)	100 m			3 255,90
						896,40
	1	Muncitor	h-om	2,4900	60,00	896,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	85,00	729,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	190,00	1 630,20
78	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 556,60
						390,60
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	85,00	360,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	190,00	805,60
79	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator(для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, κ=6)	100 m			5 415,00
						1 224,00
	1	Muncitor	h-om	3,4000	60,00	1 224,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	85,00	1 295,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	190,00	2 895,60
80	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 069,39
						744,00
	1	Muncitor	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	13 500,00	0,82
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 600,00	2,84
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	42 000,00	2,55
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	65,00	0,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	122,00	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,15
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	190,00	74,10
81	Pret de piata	Cablu КВБГнг(А)-FRLS 7x1,5мм2	m			29,93
						0,00
	55566-81	Cablu КВБГнг(А)-FRLS 7x1,5мм2	m	1,0000	29,93	29,93
82	08-02-412-14	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			1 248,43
						1 080,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	60,00	1 080,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	4 700,00	7,69
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	34,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	32,50	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	85,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	190,00	76,00
83	Pret de piata	Conductor ПAB 1x240,0mm2	m			67,50
						0,00
	55566-83	Conductor ПAB 1x240,0mm2	m	1,0000	67,50	67,50
		2.21. Mansoane				
84	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			894,69
						544,20
	1	Muncitor	h-om	9,0700	60,00	544,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	65,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	35,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	85,00	0,26
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	45,00	339,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	190,00	0,57
85	Pretul firmri	Manson terminal 4ПКТп-1 150/240	buc			743,00
						0,00
	123321654-85	Manson terminal 4ПКТп-1 150/240	buc	1,0000	743,00	743,00
		2.22. Sisteme de pozare-fixare a cablurilor				
86	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg(Consola)	100 buc			237,75
						147,00
	1	Muncitor	h-om	2,4500	60,00	147,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	42 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	85,00	28,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	190,00	62,70
87	Pretul firmri	Consola din otel zincat 200x41x41mm	buc			14,50
						0,00
	123321654-87	Consola din otel zincat 200x41x41mm	buc	1,0000	14,50	14,50
88	Pretul firmri	Diblu cu surub cu cap hexagonal KКX 12x80mm	buc			4,72
						0,00
	123321654-88	Diblu cu surub cu cap hexagonal KКX 12x80mm	buc	1,0000	4,72	4,72
89	Pretul firmri	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc			3,75
						0,00
	123321654-89	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	1,0000	3,75	3,75
90	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 263,75
						2 256,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,00	2 256,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	85,00	108,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	65,00	747,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,45

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	190,00	243,20
91	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 700x100	m			1 200,00 0,00
	55566-91	Jgheab din otel zincat 700x100	m	1,0000	1 200,00	1 200,00
92	Pretul firmei	Unghi orizontal de 90 de grade, 700x100mm	buc			120,00 0,00
	552233-92	Unghi orizontal de 90 de grade, 700x100mm	buc	1,0000	120,00	120,00
		2.23. Tevi				
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 923,93 2 082,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	78,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	13 500,00	41,29
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 500,00	695,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	25,00	545,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,50	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,50	62,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	190,00	41,80
94	Pret de piata	Tub metalic flexibil Д=25mm	m			14,63 0,00
	55566-94	Tub metalic flexibil Д=25mm	m	1,0000	14,63	14,63
95	Pret de piata	Tub metalic flexibil Д=32mm	m			15,75 0,00
	55566-95	Tub metalic flexibil Д=32mm	m	1,0000	15,75	15,75
		2.24. Priza de impamintare				
96	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm(numai manopera)	10 buc			497,40 497,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
97	Pretul firmri	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc			208,50 0,00
	123321654-97	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	1,0000	208,50	208,50
98	Pretul firmri	Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc			208,50 0,00
	123321654-98	Stift de impamantare cu filet,zincat d=16mm, L=1,5m	buc	1,0000	208,50	208,50
99	Pretul firmri	Cuplaj cu filet	buc			128,50 0,00
	123321654-99	Cuplaj cu filet	buc	1,0000	128,50	128,50
100	Pretul firmri	Papuc	buc			4,50 0,00
	123321654-100	Papuc	buc	1,0000	4,50	4,50
101	Pretul firmri	Terminal pentru conectarea conductorului	buc			165,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123321654-101	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	1,0000	165,00	165,00
102	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2(numai manopera)	100 m			1 105,55 996,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	60,00	996,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	35,00	109,55
103	Pret de piata	Plat din otel zincat 30x4mm	m			49,20 0,00
	55566-103	Plat din otel zincat 30x4mm	m	1,0000	49,20	49,20
		2.25. Sistemul de alimentare cu combustibil				
104	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone - Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С, AISI 430, AISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu : 1 шт	t			1 197,64 1 121,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	60,00	1 121,40
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	1,75	5,25
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	2,20	6,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,2000	35,85	7,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	25,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	300,00	50,97
105	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm -Supapa de respiratie du50 CMДК -50	buc			137,67 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
106	M1A12D	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 150 mm -Trapa de masurare , analogic JI3-150	buc			154,13 113,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,9400	60,00	56,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	60,00	57,00
	2874115822441	Surub cap hexagonal M 20x90 gr. 4,8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	4,0000	1,75	7,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,20	8,80
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	4,0000	2,20	8,80
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,2250	45,00	10,13
107	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm - Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic OII-50	buc			137,67 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
108	M1A12B	(только монтаж) Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 80 mm Supapa de inchidere cu plutitor de nivel, analogic OK-80	buc			156,60 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115821801	Surub cap hexagonal M 16x80 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115819365	Surub cu cap hexagonal precis M 27 x 100 gr.5,8	buc	1,4500	2,25	3,26
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	5,3000	2,20	11,66
	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	1,4500	3,50	5,08
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,3300	45,00	14,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0350	35,85	1,25
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1300	45,00	5,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0250	25,00	0,63
109	IA23Af1	Filtru grosier de combustibil	buc			290,49 186,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	60,00	186,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	30,00	3,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	5,50	44,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,15	17,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,50	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5300	25,00	13,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1400	35,85	5,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	13,50	2,02
110	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm sensor de nivel . analogic вектор -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc			171,03 130,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1800	60,00	130,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	22,00	7,78
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	44,00	0,89
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	12,50	31,56
111	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm-sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc			171,03 130,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1800	60,00	130,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	22,00	7,78
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	44,00	0,89
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	12,50	31,56
112	M1B08D	Pompa centrifuga monoetajata, de uz general (tip Cris, Cerna, Lotru si similare), cuplata direct cu electromotor, avind conducte de aspiratie de 100 mm -pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc			1 003,70 422,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,8000	60,00	228,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2400	60,00	194,40
	2875274400947	Flansa plata Pn 6 dn=80-89	buc	1,0000	197,63	197,63
	2875274401147	Flansa plata Pn 6 Dn=100-114	buc	1,0000	237,75	237,75
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	5,50	44,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	2,0000	2,25	4,50
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,15	17,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,20	4,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2250	13,50	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2100	35,85	7,53
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2000	65,00	13,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	22,00	2,20
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,1600	120,00	19,20
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1300	45,00	5,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,7200	25,00	18,00
		2.26. Armatura sistemului de alimentare				
113	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suporturi gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm(Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0) 25м	t			10 106,77 9 672,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	123,0400	60,00	7 382,18
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	60,00	1 366,91
	7212030022700	Sudor	h-om	15,3800	60,00	922,91
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	65,00	262,95
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	45,00	171,82
114	Pret frnizor	Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m			110,00 0,00
	55566-114	Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m	1,0000	110,00	110,00
115	Pret frnizor	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m			300,00 0,00
	55566-115	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m	1,0000	300,00	300,00
116	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm)	buc			137,67 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
117	Pret frnizor	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc			13,15 0,00
	55566-117	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	1,0000	13,15	13,15
118	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Olandez din otel du25mm)	buc			137,67 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
119	Pret frnizor	Olandez din otel du25mm	buc			56,45

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	55566-119	Olandez din otel du25mm	buc	1,0000	56,45	56,45
120	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Cot 90* du25mm)	buc			137,67 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,0100	25,00	0,25
121	Pret frnizor	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc			7,15 0,00
	55566-121	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	1,0000	7,15	7,15
122	08-02-152-5	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 2,4 kg-suport	100 buc			3 595,10 1 704,00
	1	Muncitor	h-om	28,4000	60,00	1 704,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00094	42 000,00	52,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,6800	45,00	165,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,4000	15,00	276,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,4000	25,00	460,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,3000	2,50	15,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	85,00	46,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	35,00	770,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	190,00	104,50
123	Pretul firmei	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc			625,00 0,00
	552233-123	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	1,0000	625,00	625,00
124	Pretul firmei	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc			311,00 0,00
	552233-124	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	1,0000	311,00	311,00
125	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg(Consola)	100 buc			237,75 147,00
	1	Muncitor	h-om	2,4500	60,00	147,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	42 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	85,00	28,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	190,00	62,70
126	Pretul firmei	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc			14,50 0,00
	552233-126	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	1,0000	14,50	14,50
127	Pretul firmei	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc			4,50 0,00
	552233-127	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc	1,0000	4,50	4,50
128	Pretul firmei	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc			1,35 0,00
	552233-128	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	1,0000	1,35	1,35
		2.27. Lucrari de demontare				
129	RpEG17D	Demontarea celulelor existente Nr.3, ..., Nr.12	buc			352,80

1	2	3	4	5	6	7
						352,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	60,00	352,80
130	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :Demontarea intrerupatorului automat cu curentul pana la 160A, 2500A (PD-1/1, PD-1/2, PD-2/1, PD-2/2)	buc			34,80
						34,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	60,00	34,80
131	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : sigurantei fuzibile, curent pana la 250A (PD-1/1, PD-1/2, PD-2/1, PD-2/2)	buc			34,80
						34,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	60,00	34,80
132	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : separatorului de sarcina, curent pana la 250A (PD-1/1, PD-1/2, PD-2/1, PD-2/2)	buc			34,80
						34,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	60,00	34,80
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12				
133	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc			51 888,36
						0,00
	123456654-133	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	51 888,36	51 888,36
134	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			19 175,16
						0,00
	123456654-134	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	19 175,16	19 175,16
135	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00
						0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
136	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			621,40
						0,00
	123456654-136	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40	621,40
137	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			15 392,65
						0,00
	123456654-137	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65	15 392,65
138	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
139	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
140	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc			4 850,00
						0,00
	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
141	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00
						0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
142	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			926,64
						0,00
	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64	926,64

1	2	3	4	5	6	7
143	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42 0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
144	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			2 460,00 0,00
	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
145	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			25,00 0,00
	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.2. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.5, 6,10				
146	pret de piata	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.2.	buc			7 700,00 0,00
	123456654-146	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.2.	buc	1,0000	7 700,00	7 700,00
147	pret de piata	Intreruptor EasyPact CVS400N, 3P/400A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.3	buc			9 700,00 0,00
	123456654-147	Intreruptor EasyPact CVS400N, 3P/400A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.3	buc	1,0000	9 700,00	9 700,00
		3.3. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8				
148	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			35 891,00 0,00
	123456654-148	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	35 891,00	35 891,00
149	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			17 637,26 0,00
	123456654-149	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	17 637,26	17 637,26
150	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00 0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
151	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
152	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
153	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42 0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
		3.4. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13. Panou AAR-1				
154	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc			500,00 0,00
	123456654-154	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	500,00	500,00
155	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc			82,85

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123456654-155	Înterupător automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	1,0000	82,85	82,85
156	pretul de piata	Înterupător automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc			160,95
						0,00
	123456654-156	Înterupător automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	160,95	160,95
157	pretul de piata	Comutator selector 230VAC / 3poziții / d=22mm	buc			317,00
						0,00
	123456654-157	Comutator selector 230VAC / 3poziții / d=22mm	buc	1,0000	317,00	317,00
158	pretul de piata	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc			2 295,00
						0,00
	123456654-158	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc	1,0000	2 295,00	2 295,00
159	pretul de piata	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc			3 202,50
						0,00
	123456654-159	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	3 202,50	3 202,50
160	pretul de piata	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc			1 881,00
						0,00
	123456654-160	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m .	buc	1,0000	1 881,00	1 881,00
161	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc			132,75
						0,00
	123456654-161	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	1,0000	132,75	132,75
162	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc			139,50
						0,00
	123456654-162	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	1,0000	139,50	139,50
163	pretul de piata	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc			64,10
						0,00
	123456654-163	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	1,0000	64,10	64,10
164	pretul de piata	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc			750,00
						0,00
	123456654-164	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	750,00	750,00
165	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00
						0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
166	pretul firmei	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc			179,50
						0,00
	123456654-166	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	1,0000	179,50	179,50
		3.5. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14,15				
167	pret de piata	Înteruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			35 891,00
						0,00
	123456654-148	Înteruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	35 891,00	35 891,00
168	pret de piata	Sasiu pentru Înteruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			17 637,26
						0,00
	123456654-149	Sasiu pentru Înteruptor EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	17 637,26	17 637,26
169	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00
						0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A,	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00

1	2	3	4	5	6	7
		ET2I				
170	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
171	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
172	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42 0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
		3.6. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16				
173	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc			51 888,36 0,00
	123456654-133	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	51 888,36	51 888,36
174	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			19 175,16 0,00
	123456654-134	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	19 175,16	19 175,16
175	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00 0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
176	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			621,40 0,00
	123456654-136	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40	621,40
177	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			15 392,65 0,00
	123456654-137	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65	15 392,65
178	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
179	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
180	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc			4 850,00 0,00
	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
181	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00 0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
182	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			926,64 0,00
	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64	926,64
183	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
184	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			2 460,00
						0,00
	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
185	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			25,00
						0,00
	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.7. Borderoul celulelor №4 - №10				
186	pretul firmei	2 pereti laterali IP30 D600	buc			825,00
						0,00
	123456654-186	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	825,00	825,00
187	pretul firmei	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc			8 840,00
						0,00
	123456654-187	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	1,0000	8 840,00	8 840,00
188	pretul firmei	Balamale cadru superior W651	buc			325,00
						0,00
	123456654-188	Balamale cadru superior W651	buc	1,0000	325,00	325,00
189	pretul firmei	Acoperis simplu W800 D600	buc			1 352,00
						0,00
	123456654-189	Acoperis simplu W800 D600	buc	1,0000	1 352,00	1 352,00
190	pretul firmei	Usa transparenta IP30 W800	buc			3 016,00
						0,00
	123456654-190	Usa transparenta IP30 W800	buc	1,0000	3 016,00	3 016,00
191	pretul firmei	Perete spate W800	buc			2 120,00
						0,00
	123456654-191	Perete spate W800	buc	1,0000	2 120,00	2 120,00
192	pretul firmei	FR.PL CU MTZ2,NW	buc			13 574,00
						0,00
	123456654-192	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	1,0000	13 574,00	13 574,00
193	pretul firmei	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc			2 078,00
						0,00
	123456654-193	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	1,0000	2 078,00	2 078,00
194	pretul firmei	Conn.sup 115mm B/centru	buc			645,00
						0,00
	123456654-194	Conn.sup 115mm B/centru	buc	1,0000	645,00	645,00
195	pretul firmei	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc			711,00
						0,00
	123456654-195	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	1,0000	711,00	711,00
196	pretul firmei	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc			508,00
						0,00
	123456654-196	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc	1,0000	508,00	508,00
197	pretul firmei	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675	buc			7 167,00
						0,00
	123456654-197	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675 (LGY 04506x2) similar	buc	1,0000	7 167,00	7 167,00
198	pretul firmei	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc			1 517,00
						0,00
	123456654-198	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS (04651) similar	buc	1,0000	1 517,00	1 517,00

1	2	3	4	5	6	7
199	pretul firmei	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc			200,00 0,00
	123456654-199	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS (01109) similar	buc	1,0000	200,00	200,00
200	pretul firmei	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc			1 025,00 0,00
	123456654-200	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS (04664) similar	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
201	pretul firmei	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc			740,00 0,00
	123456654-201	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	740,00	740,00
202	pretul firmei	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000	buc			7 567,00 0,00
	123456654-202	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000 (LGYE 04567) similar	buc	1,0000	7 567,00	7 567,00
203	pretul firmei	Placa de montaj NSX/CVS.tog.3P 630A W650	buc			890,00 0,00
	123456654-203	Placa de montaj NSX/CVS.tog.3P 630A W650	buc	1,0000	890,00	890,00
204	pretul firmei	FR.PL VIGI NSX.TOG,CVS.ROT ,3P 630 HZ 3M	buc			1 320,00 0,00
	123456654-204	FR.PL VIGI NSX.TOG,CVS.ROT ,3P 630 HZ 3M	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
205	pretul firmei	Placa de montaj 2 NSX/CVS/INS 3P/4P 630A	buc			1 350,00 0,00
	123456654-205	Placa de montaj 2 NSX/CVS/INS 3P/4P 630A	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
206	pretul firmei	FR.PL.V.2NS630	buc			1 350,00 0,00
	123456654-206	FR.PL.V.2NS630	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
207	pretul firmei	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc			705,50 0,00
	123456654-207	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	1,0000	705,50	705,50
208	pretul firmei	10 suportii ajustabili canal cablu	buc			370,00 0,00
	123456654-208	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	1,0000	370,00	370,00
209	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc			226,00 0,00
	123456654-209	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	1,0000	226,00	226,00
210	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc			307,00 0,00
	123456654-210	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	1,0000	307,00	307,00
211	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc			187,00 0,00
	123456654-211	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	1,0000	187,00	187,00
212	pretul firmei	FR.PL.3,4 NSX,CVS250 V.fix TOG,ROT 5M	buc			499,53 0,00
	123456654-212	FR.PL.3,4 NSX,CVS250 V.fix TOG,ROT 5M	buc	1,0000	499,53	499,53
213	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc			267,00 0,00
	123456654-213	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	1,0000	267,00	267,00
214	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc			147,00 0,00
	123456654-214	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	1,0000	147,00	147,00
		3.8. Borderoul celulelor №12- №16				

1	2	3	4	5	6	7
215	pretul firmei	2 pereti laterali IP30 D600	buc			825,00 0,00
	123456654-186	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	825,00	825,00
216	pretul firmei	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc			8 840,00 0,00
	123456654-187	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	1,0000	8 840,00	8 840,00
217	pretul firmei	Balamale cadru superior W651	buc			325,00 0,00
	123456654-188	Balamale cadru superior W651	buc	1,0000	325,00	325,00
218	pretul firmei	Acoperis simplu W800 D600	buc			1 352,00 0,00
	123456654-189	Acoperis simplu W800 D600	buc	1,0000	1 352,00	1 352,00
219	pretul firmei	Usa transparenta IP30 W800	buc			3 016,00 0,00
	123456654-190	Usa transparenta IP30 W800	buc	1,0000	3 016,00	3 016,00
220	pretul firmei	Perete spate W800	buc			2 120,00 0,00
	123456654-191	Perete spate W800	buc	1,0000	2 120,00	2 120,00
221	pretul firmei	Placa de montaj NS fix 3P/4P 1600A W650	buc			2 250,00 0,00
	123456654-221	Placa de montaj NS fix 3P/4P 1600A W650	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
222	pretul firmei	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675	buc			7 167,00 0,00
	123456654-197	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675 (LGY 04506x2) similar	buc	1,0000	7 167,00	7 167,00
223	pretul firmei	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc			1 517,00 0,00
	123456654-198	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS (04651) similar	buc	1,0000	1 517,00	1 517,00
224	pretul firmei	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc			200,00 0,00
	123456654-199	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS (01109) similar	buc	1,0000	200,00	200,00
225	pretul firmei	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc			740,00 0,00
	123456654-201	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	740,00	740,00
226	pretul firmei	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000	buc			7 567,00 0,00
	123456654-202	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000 (LGYE 04567) similar	buc	1,0000	7 567,00	7 567,00
227	pretul firmei	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc			1 025,00 0,00
	123456654-200	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS (04664) similar	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
228	pretul firmei	FR.PL CU MTZ2,NW	buc			13 574,00 0,00
	123456654-228	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	1,0000	13 574,00	13 574,00
229	pretul firmei	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc			2 078,00 0,00
	123456654-229	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	1,0000	2 078,00	2 078,00
230	pretul firmei	Conn.sup 115mm B/centru	buc			645,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123456654-194	Conn.sup 115mm B/centru	buc	1,0000	645,00	645,00
231	pretul firmei	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc			711,00
						0,00
	123456654-195	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	1,0000	711,00	711,00
232	pretul firmei	Linerger TB 3 suport bara plat pentru PE	buc			705,50
						0,00
	123456654-207	Linerger TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	1,0000	705,50	705,50
233	pretul firmei	10 suportii ajustabili canal cablu	buc			370,00
						0,00
	123456654-208	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	1,0000	370,00	370,00
234	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc			226,00
						0,00
	123456654-209	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	1,0000	226,00	226,00
235	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc			267,00
						0,00
	123456654-213	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	1,0000	267,00	267,00
236	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc			307,00
						0,00
	123456654-210	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	1,0000	307,00	307,00
237	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc			147,00
						0,00
	123456654-214	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	1,0000	147,00	147,00
		3.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ПГО-70 (existente - 5 buc.)				
238	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc			92,00
						0,00
	123456654-238	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc	1,0000	92,00	92,00
239	pretul firmei	Separator de sarcina ПІС-2/250A	buc			750,00
						0,00
	123456654-239	Separator de sarcina ПІС-2/250A	buc	1,0000	750,00	750,00
240	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			3 855,00
						0,00
	123456654-240	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
		3.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ПГО-70 (existente)				
241	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			35 891,00
						0,00
	123456654-148	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	35 891,00	35 891,00
242	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			17 637,26
						0,00
	123456654-149	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	17 637,26	17 637,26
243	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00
						0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
244	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-	buc			621,40

1	2	3	4	5	6	7
		1buc - complet				0,00
	123456654-244	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40	621,40
245	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			15 392,65
						0,00
	123456654-245	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65	15 392,65
246	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
247	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
248	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc			4 850,00
						0,00
	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
249	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00
						0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
250	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			926,64
						0,00
	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64	926,64
251	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42
						0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
252	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			2 460,00
						0,00
	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
253	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			25,00
						0,00
	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ШО-70 (existente - 2 buc.)				
254	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			3 855,00
						0,00
	123456654-240	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
		3.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ШО-70 (existente - 3 buc.)				
255	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc			92,00
						0,00
	123456654-238	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc	1,0000	92,00	92,00
256	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc			750,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123456654-239	Separator de sarcina ПІС-2/250А	buc	1,0000	750,00	750,00
257	pretul firmei	Інтеруптор автомат EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc			3 855,00
						0,00
	123456654-240	Інтеруптор автомат EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
		3.13. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ПГО-70 (existente - 4 buc.)				
258	pretul firmei	Сигуранта фузібіла ППНІ35/250А	buc			92,00
						0,00
	123456654-238	Сигуранта фузібіла ППНІ35/250А	buc	1,0000	92,00	92,00
259	pretul firmei	Separator de sarcina ПІС-2/250А	buc			750,00
						0,00
	123456654-239	Separator de sarcina ПІС-2/250А	buc	1,0000	750,00	750,00
260	pretul firmei	Інтеруптор автомат EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc			3 855,00
						0,00
	123456654-240	Інтеруптор автомат EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
		3.14. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2 si PD-2/1, PD-2/2 - Panou AAR-2, AAR3				
261	pretul de piata	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc			3 400,00
						0,00
	123456654-261	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
262	pretul de piata	Інтерупатор автомат de tipul Multi 9/3P/C2A	buc			500,00
						0,00
	123456654-154	Інтерупатор автомат de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	500,00	500,00
263	pretul de piata	Інтерупатор автомат de tipul Multi 9/1P/C6A	buc			82,85
						0,00
	123456654-155	Інтерупатор автомат de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	1,0000	82,85	82,85
264	pretul de piata	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc			317,00
						0,00
	123456654-157	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	317,00	317,00
265	pretul de piata	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A	buc			2 295,00
						0,00
	123456654-158	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc	1,0000	2 295,00	2 295,00
266	pretul de piata	Releu Intelligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc			3 202,50
						0,00
	123456654-159	Releu Intelligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	3 202,50	3 202,50
267	pretul de piata	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc			1 881,00
						0,00
	123456654-160	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m .	buc	1,0000	1 881,00	1 881,00
268	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc			132,75
						0,00
	123456654-161	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	1,0000	132,75	132,75
269	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4	buc			139,50

1	2	3	4	5	6	7
		C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led				0,00
	123456654-162	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	1,0000	139,50	139,50
270	pretul de piata	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc			64,10
						0,00
	123456654-163	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	1,0000	64,10	64,10
271	pretul de piata	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc			750,00
						0,00
	123456654-164	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	750,00	750,00
272	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00
						0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
273	pretul firmei	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1,SF2)	buc			179,50
						0,00
	123456654-166	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	1,0000	179,50	179,50
		3.15. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ИГО-70 (existente - 5 buc.)				
274	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc			92,00
						0,00
	123456654-238	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc	1,0000	92,00	92,00
275	pretul firmei	Separator de sarcina ПІС-2/250A	buc			750,00
						0,00
	123456654-239	Separator de sarcina ПІС-2/250A	buc	1,0000	750,00	750,00
276	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			3 855,00
						0,00
	123456654-240	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
		3.16. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ИГО-70 (existente				
277	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			35 891,00
						0,00
	123456654-148	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	35 891,00	35 891,00
278	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			17 637,26
						0,00
	123456654-149	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	17 637,26	17 637,26
279	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00
						0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
280	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			621,40
						0,00
	123456654-244	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40	621,40
281	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			15 392,65
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123456654-245	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65	15 392,65
282	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
283	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
284	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc			4 850,00 0,00
	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
285	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00 0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
286	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			926,64 0,00
	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64	926,64
287	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42 0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
288	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			2 460,00 0,00
	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
289	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			25,00 0,00
	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.17. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ИГО-70 (existente - 2 buc.)				
290	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			3 855,00 0,00
	123456654-240	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
		3.18. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ИГО-70 (existente - 3 buc.)				
291	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc			92,00 0,00
	123456654-238	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc	1,0000	92,00	92,00
292	pretul firmei	Separator de sarcina ПИС-2/250А	buc			750,00 0,00
	123456654-239	Separator de sarcina ПИС-2/250А	buc	1,0000	750,00	750,00
293	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			3 855,00 0,00
	123456654-240	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.19. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ИСО-70 (existente - 4 buc.)				
294	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc			92,00 0,00
	123456654-238	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc	1,0000	92,00	92,00
295	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc			750,00 0,00
	123456654-239	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	1,0000	750,00	750,00
296	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc			3 855,00 0,00
	123456654-240	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
		3.20. Instalatie de paratrasnet				
297	pretul firmei	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Ф-7000-ГЦ (II/50/III)	buc			3 600,00 0,00
	123456654-297	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Ф-7000-ГЦ (II/50/III)	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		3.21. Sistemul de alimentare cu combustibil				
298	pretul firmei	Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С,АISI 430,АISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc			50 000,00 0,00
	123456654-298	Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С,АISI 430,АISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
299	pretul firmei	Supapa de respiratie . analogic CMДК-50	buc			775,00 0,00
	123456654-299	Supapa de respiratie . analogic CMДК-50	buc	1,0000	775,00	775,00
300	pretul firmei	Trapa de masurare, analogic ЛЗ-150	buc			2 000,00 0,00
	123456654-300	Trapa de masurare, analogic ЛЗ-150	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
301	pretul firmei	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc			2 800,00 0,00
	123456654-301	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
302	pretul firmei	Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc			405,00 0,00
	123456654-302	Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,0000	405,00	405,00
303	pretul firmei	Filtru grosier de combustibil	buc			500,00 0,00
	123456654-303	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	500,00	500,00
304	pretul firmei	Sensor de nivel, analogic Бектоп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc			1 800,00 0,00
	123456654-304	Sensor de nivel, analogic Бектоп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
305	pretul firmei	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc			1 752,00 0,00
	123456654-305	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,0000	1 752,00	1 752,00
306	pretul firmei	Pompa rotativa manuala pentru pompare de	buc			3 065,00

1	2	3	4	5	6	7
		combustibil portativ				0,00
	123456654-306	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	3 065,00	3 065,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Alimentare cu energie electrice 0,4 kV/Echipament electric de forta
(marca REAE/EEF)

Valoarea de deviz 4 224 027,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для траншеи)	m3	15,0000	79,80 79,80	1 197,00 1 197,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр. засыпка вручную)	m3	10,0000	60,20 58,20	602,00 582,00
3	Цена поставщик а	Caramida	buc	561,0000	6,00 0,00	3 366,00 0,00
4	Цена поставщик а	Nisip	m3	5,0000	320,00 0,00	1 600,00 0,00
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				6 765,00 1 779,00
		1.2. Priza de impamintare				
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime <	m3	5,2000	79,80 79,80	414,96 414,96

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m , teren mijlociu((Разработка грунта для траншеи заземления)				
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	5,2000	60,20 58,20	313,04 302,64
		Total Priza de impamintare Inklusiv salariu				728,00 717,60
		1.3. Instalatie de paratrasnet				
7	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник analogic MCC-1.3Ф-7000-ГЦ (II/50/III))	buc	1,0000	190,20 190,20	190,20 190,20
8	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, средний грунт)	m3	1,5000	71,40 71,40	107,10 107,10
9	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(Обратная засыпка вручную)	m3	0,5400	18,60 18,60	10,04 10,04
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15)	m3	0,9600	1 723,39 231,00	1 654,46 221,76
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,8000	126,43 72,00	606,86 345,60
		Total Instalatie de paratrasnet				2 568,66

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				874,70
		1.4. Sistemul de alimentare cu combustibil				
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	13,24 9,00	13,24 9,00
13	pretul firmei	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	13,24 9,00	13,24 9,00
15	pretul firmei	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	23,35 15,00	23,35 15,00
17	pretul firmei	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	295,00 0,00	295,00 0,00
18	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 32 mm. Constructia de ventilare, otel inoxidabil du 32 mm a proiect	m2	0,6000	500,82 100,74	300,49 60,44
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				1 015,33 93,44
		<i>Total</i>	lei			11 077,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			831,54
		<i>Total</i>	100,00 +			11 908,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			227,90
		<i>Total</i>	100,00 +			12 136,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			364,09
		<i>Total</i>	100,00 +			12 500,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			375,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				12 875,55 3 464,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9 - confectionare celulelor dupa borderou				
19	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A - QA1, QA5, QA6	buc	3,0000	187,80 165,00	563,40 495,00
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	68,05 67,20	2 653,95 2 620,80
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				3 217,35 3 115,80
		2.2. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7 - confectionare celulelor dupa borderou				
21	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA2, QA3,QA4)	buc	3,0000	697,61 556,80	2 092,83 1 670,40
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	15,0000	68,05 67,20	1 020,75 1 008,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				3 113,58 2 678,40
		2.3. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11 - confectionare celulelor dupa borderou				
23	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A - QA7, QA8,	buc	4,0000	187,80 165,00	751,20 660,00

1	2	3	4	5	6	7
		QA9, QA10				
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				751,20 660,00
		2.4. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.12 (AAR-1) - confectionare celulelor dupa borderou				
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Аппаратура, устанавливаемая в щит ААР-1)	buc	29,0000	32,77 31,20	950,48 904,80
25	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus(Присоединение проводов)	100 buc	0,5800	742,65 678,00	430,74 393,24
26	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	315,94 300,00	315,94 300,00
27	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	239,60 123,60	239,60 123,60
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.12 (AAR-1) - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				1 936,75 1 721,64
		2.5. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15 - confectionare celulelor dupa borderou				
28	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA11, QA12,QA13)	buc	3,0000	697,61 556,80	2 092,83 1 670,40
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	15,0000	68,05 67,20	1 020,75 1 008,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				3 113,58 2 678,40

1	2	3	4	5	6	7
		2.6. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16 - confectionare celulelor dupa borderou				
30	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A - QA14	buc	1,0000	187,80 165,00	187,80 165,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	13,0000	68,05 67,20	884,65 873,60
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				1 072,45 1 038,60
		2.7. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГИИ-1) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente)				
32	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA1.1, QA1.3, QA1.2)	buc	3,0000	697,61 556,80	2 092,83 1 670,40
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	68,05 67,20	2 653,95 2 620,80
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГИИ-1) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente) Inclusiv salariu				4 746,78 4 291,20
		2.8. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГИИ-1) Celula №1...№3, №7...10 ИЮ-70 (existente - 7 buc.)				
34	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНН35/250А)	buc	78,0000	89,66 73,80	6 993,23 5 756,40
35	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent,	buc	26,0000	219,32 168,60	5 702,42 4 383,60

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 A (Separator de sarcina ППС-2/250A)				
36	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (Intreruptor automat EB2-400/3S, 400A/3P/50kA, cu declansator electronic)	buc	2,0000	411,80 216,60	823,60 433,20
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №1...№3, №7...10 ЩО-70 (existente - 7 buc.) Inclusiv salariu				13 519,24 10 573,20
		2.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) - Panou AAR-2				
37	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR2 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31)	buc	1,0000	1 229,29 471,60	1 229,29 471,60
38	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc	20,0000	32,77 31,20	655,50 624,00
39	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu рарис(Присоединение проводов)	100 buc	0,4000	742,67 678,00	297,07 271,20
40	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	315,94 300,00	315,94 300,00
41	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	239,60 123,60	239,60 123,60
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) - Panou AAR-2 Inclusiv salariu				2 737,40 1 790,40
		2.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №4, №5, №6 ЩО-70 (existente)				
42	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu	buc	3,0000	697,61	2 092,83

1	2	3	4	5	6	7
		maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA(QA2.1, QA2.3, QA2.2)			556,80	1 670,40
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	68,05 67,20	2 653,95 2 620,80
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГИИ-2) Celula №4, №5, №6 ИО-70 (existente) Inclusiv salariu				4 746,78 4 291,20
		2.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГИИ-2) Celula №1...3, №7...9 ИО-70 (existente - 6 buc.)				
44	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc	36,0000	353,79 165,60	12 736,59 5 961,60
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГИИ-2) Celula №1...3, №7...9 ИО-70 (existente - 6 buc.) Inclusiv salariu				12 736,59 5 961,60
		2.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГИИ-2) - Panou AAR-3				
45	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR2 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31)	buc	1,0000	1 229,29 471,60	1 229,29 471,60
46	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc	20,0000	32,77 31,20	655,50 624,00
47	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu рапус(Присоединение проводов)	100 buc	0,4000	742,67 678,00	297,07 271,20

1	2	3	4	5	6	7
48	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	315,94 300,00	315,94 300,00
49	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	239,60 123,60	239,60 123,60
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГИИ-2) - Panou AAR-3 Inclusiv salariu				2 737,40 1 790,40
		2.13. Generator electric diesel				
50	M1H05D	Generator electric diesel, Sn=1400kVA, model Cummins KTA50-G3 cu capota, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 9-200 tone (gab. 7500x2500x2200 mm)	t	12,5000	1 357,70 1 175,40	16 971,20 14 692,50
51	08-03-482-22	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 10 t	buc	1,0000	1 709,44 1 002,00	1 709,44 1 002,00
		Total Generator electric diesel Inclusiv salariu				18 680,64 15 694,50
		2.14. Cablu si conductori				
52	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg(Кабель в траншее)	100 m	1,1500	2 176,87 1 308,00	2 503,41 1 504,20
53	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg(Кабель по желобаме)	100 m	2,0000	2 217,12 1 518,00	4 434,24 3 036,00
54	Pret de piata	Cablu АПВББШп-1 4*240мм2	m	270,0000	336,00 0,00	90 720,00 0,00
55	Pret de piata	Cablu C2XY 10x2,5мм2	m	45,0000	63,75 0,00	2 868,75 0,00
56	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee(Устройство постели)	100 m	0,1500	1 770,05 397,80	265,51 59,67
57	08-02-142-	Pentru fiecare cablu urmator se va	100 m	1,0000	3 255,90	3 255,90

1	2	3	4	5	6	7
	2	adauga la norma 08-01-142-1(для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, κ=6)			896,40	896,40
58	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1500	1 556,60 390,60	233,49 58,59
59	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator(для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, κ=6)	100 m	1,0000	5 415,00 1 224,00	5 415,00 1 224,00
60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,6500	1 069,39 744,00	1 764,49 1 227,60
61	Pret de piata	Cablu KBBΓнг(А)-FRLS 7x1,5мм2	m	165,0000	29,93 0,00	4 938,45 0,00
62	08-02-412-14	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m	0,5500	1 248,43 1 080,00	686,64 594,00
63	Pret de piata	Conductor ПAB 1x240,0мм2	m	55,0000	67,50 0,00	3 712,50 0,00
		Total Cablu si conducatori Inclusiv salariu				120 798,37 8 600,46
		2.15. Mansoane				
64	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	12,0000	1 045,49 544,20	12 545,90 6 530,40
65	Pretul firmri	Manson terminal 4ΠКТп-1 150/240	buc	12,0000	743,00 0,00	8 916,00 0,00
		Total Mansoane Inclusiv salariu				21 461,90 6 530,40
		2.16. Sisteme de pozare-fixare a cablurilor				
66	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg(Consola)	100 buc	0,4600	237,75 147,00	109,36 67,62
67	Pretul firmri	Consola din otel zincat 41x41x900mm	buc	40,0000	65,25 0,00	2 610,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
68	Pretul firmri	Consola din otel zincat 41x21x650mm	buc	6,0000	47,15 0,00	282,90 0,00
69	Pretul firmri	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 12x80mm	buc	150,0000	4,72 0,00	708,00 0,00
70	Pretul firmri	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	250,0000	3,75 0,00	937,50 0,00
71	Pretul firmri	Banda de fixare din plastic 140x3,5mm	buc	36,0000	6,25 0,00	225,00 0,00
72	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0200	4 263,75 2 256,00	85,28 45,12
73	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 700x100	m	2,0000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
74	Pretul firmei	Unghi vertical exterior si interior de 90 de grade, 700x100mm	buc	4,0000	150,00 0,00	600,00 0,00
75	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,3000	3 553,95 1 764,00	1 066,18 529,20
76	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 35x50x3000mm	m	30,0000	27,50 0,00	825,00 0,00
77	Pretul firmei	Cot 90° orizontal 35x50mm	buc	3,0000	10,50 0,00	31,50 0,00
78	Pretul firmei	Cot 90°vertical 35x50mm	buc	2,0000	10,50 0,00	21,00 0,00
		Total Sisteme de pozare-fixare a cablurilor Inclusiv salariu				9 901,73 641,94
		2.17. Tevi				
79	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,3500	4 921,61 2 082,00	1 722,56 728,70
80	Pret de piata	Tub metalic flexibil D=25MM	m	20,0000	14,63 0,00	292,60 0,00
81	Pret de piata	Tub metalic flexibil D=32MM	m	15,0000	15,75 0,00	236,25 0,00
		Total Tevi Inclusiv salariu				2 251,41 728,70
		2.18. Priza de impamintare				
82	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm(numai manopera)	10 buc	1,8000	586,30 497,40	1 055,34 895,32
83	Pretul firmri	Stift de impamantare cu filet,	buc	6,0000	208,50	1 251,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m			0,00	0,00
84	Pretul firmri	Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	12,0000	208,50 0,00	2 502,00 0,00
85	Pretul firmri	Cuplaj cu filet	buc	12,0000	128,50 0,00	1 542,00 0,00
86	Pretul firmri	Papuc	buc	6,0000	4,50 0,00	27,00 0,00
87	Pretul firmri	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	7,0000	165,00 0,00	1 155,00 0,00
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2(numai manopera)	100 m	0,6500	1 105,55 996,00	718,61 647,40
89	Pret de piata	Plat din otel zincat 30x4MM	m	65,0000	49,20 0,00	3 198,00 0,00
		Total Priza de impamintare Inklusiv salariu				11 448,95 1 542,72
		2.19. Sistemul de alimentare cu combustibil				
90	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone - Rezervor de alimemtare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С, AISI 430, AISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu : 1 шт	t	0,3920	1 197,64 1 121,40	469,48 439,59
91	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm -Supapa de respiratie du50 CMДK -50	buc	1,0000	137,67 107,40	137,67 107,40
92	M1A12D	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie,	buc	1,0000	154,13 113,40	154,13 113,40

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 150 mm -Trapa de masurare , analogic ЛЗ-150				
93	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm -Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc	1,0000	137,67 107,40	137,67 107,40
94	M1A12B	Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 80 mmSupapa de inchidere cu plutitor de nivel, analogic OK-80	buc	1,0000	156,60 107,40	156,60 107,40
95	IA23Af1	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	290,49 186,00	290,49 186,00
96	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm sensor de nivel . analogic вентор -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	171,03 130,80	171,03 130,80
97	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm-sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,0000	171,03 130,80	171,03 130,80
98	M1B08D	Pompa centrifuga monoetajata, de uz general (tip Cris, Cerna, Lotru si similare), cuplata direct cu electromotor, avind conducte de aspiratie de 100 mm -pompa rotativa manuala pentru pompare	buc	1,0000	1 003,70 422,40	1 003,70 422,40

1	2	3	4	5	6	7
		de combustibil portativ				
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				2 691,79 1 745,19
		2.20. Armatura sistemului de alimentare				
99	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm(Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0) 25м	t	0,0110	10 106,77 9 672,00	111,17 106,39
100	Pret frnizor	Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m	25,0000	110,00 0,00	2 750,00 0,00
101	Pret frnizor	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m	6,0000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
102	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm)	buc	2,0000	137,67 107,40	275,34 214,80
103	Pret frnizor	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	2,0000	13,15 0,00	26,30 0,00
104	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Olandez din otel du25mm)	buc	2,0000	137,67 107,40	275,34 214,80
105	Pret frnizor	Olandez din otel du25mm	buc	2,0000	56,45 0,00	112,90 0,00
106	M1A12A	(только монтаж)Piese gata	buc	5,0000	137,67	688,36

1	2	3	4	5	6	7
		uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Cot 90* du25mm)			107,40	537,00
107	Pret frnizor	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	5,0000	7,15 0,00	35,75 0,00
108	08-02-152-5	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 2,4 kg-suport	100 buc	0,1600	3 595,10 1 704,00	575,22 272,64
109	Pretul firmei	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	11,0000	625,00 0,00	6 875,00 0,00
110	Pretul firmei	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	5,0000	311,00 0,00	1 555,00 0,00
111	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg(Consola)	100 buc	0,3900	237,75 147,00	92,72 57,33
112	Pretul firmei	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	39,0000	14,50 0,00	565,50 0,00
113	Pretul firmei	Diblu cu surub cu cap hexagonal KXX 10X60 mm	buc	65,0000	4,50 0,00	292,50 0,00
114	Pretul firmei	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	50,0000	1,35 0,00	67,50 0,00
		Total Armatura sistemului de alimentare Inclusiv salariu				16 098,60 1 402,96
		2.21. Lucrari de demontare				
115	RpEG17D	Demontarea celulelor existente Nr.3, ..., Nr.9	buc	7,0000	352,80 352,80	2 469,60 2 469,60
116	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :Demontarea intrerupatorului automat cu curentul pana la 160A, 2500A (PDC-1, PDC-2)	buc	42,0000	34,80 34,80	1 461,60 1 461,60
117	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : sigurantei fuzibile, curent pana la	buc	84,0000	34,80 34,80	2 923,20 2 923,20

1	2	3	4	5	6	7
		250A(PDC-1)				
118	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : separatorului de sarcina, curent pana la 250A (PDC-1)	buc	28,0000	34,80 34,80	974,40 974,40
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				7 828,80 7 828,80
		<i>Total</i>	lei			265 591,30
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			20 473,56
		<i>Total</i>	100,00 +			286 064,86
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			4 837,58
		<i>Total</i>	100,00 +			290 902,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	33,00 %			28 151,15
		<i>Total</i>	100,00 +			319 053,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			9 571,61
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				328 625,19 85 306,51
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9				
119	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	51 888,36 0,00	155 665,08 0,00
120	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	19 175,16 0,00	57 525,48 0,00
121	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	9 167,00 0,00	27 501,00 0,00
122	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	621,40 0,00	1 864,20 0,00
123	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	15 392,65 0,00	46 177,95 0,00
124	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
125	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
126	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a.	buc	3,0000	4 850,00	14 550,00

1	2	3	4	5	6	7
		pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A			0,00	0,00
127	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	6 225,00 0,00	18 675,00 0,00
128	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	926,64 0,00	2 779,92 0,00
129	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 135,42 0,00	6 406,26 0,00
130	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	2 460,00 0,00	7 380,00 0,00
131	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	25,00 0,00	225,00 0,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9 Inclusiv salariu				345 391,59
		3.2. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7				
132	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	35 891,00 0,00	107 673,00 0,00
133	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	17 637,26 0,00	52 911,78 0,00
134	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	9 167,00 0,00	27 501,00 0,00
135	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
136	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
137	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 135,42 0,00	6 406,26 0,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7 Inclusiv salariu				201 133,74
		3.3. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11				
138	pret de piata	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declansator electronic ETS 2.2.	buc	4,0000	7 700,00 0,00	30 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11 Inklusiv salariu				30 800,00
		3.4. Celula Nr.12. Panou AAR-1				
139	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	2,0000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
140	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	3,0000	82,85 0,00	248,55 0,00
141	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	160,95 0,00	160,95 0,00
142	pretul de piata	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	317,00 0,00	317,00 0,00
143	pretul de piata	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc	2,0000	2 295,00 0,00	4 590,00 0,00
144	pretul de piata	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	3 202,50 0,00	3 202,50 0,00
145	pretul de piata	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	1,0000	1 881,00 0,00	1 881,00 0,00
146	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	2,0000	132,75 0,00	265,50 0,00
147	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	6,0000	139,50 0,00	837,00 0,00
148	pretul de piata	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	8,0000	64,10 0,00	512,80 0,00
149	pretul de piata	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
150	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00 0,00	6 225,00 0,00
151	pretul firmei	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	2,0000	179,50 0,00	359,00 0,00
		Total Celula Nr.12. Panou AAR-1 Inklusiv salariu				20 349,30
		3.5. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15				

1	2	3	4	5	6	7
152	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	35 891,00 0,00	107 673,00 0,00
153	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	17 637,26 0,00	52 911,78 0,00
154	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	9 167,00 0,00	27 501,00 0,00
155	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
156	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
157	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 135,42 0,00	6 406,26 0,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15 Inklusiv salariu				201 133,74
		3.6. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16				
158	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	51 888,36 0,00	51 888,36 0,00
159	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	19 175,16 0,00	19 175,16 0,00
160	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00 0,00	9 167,00 0,00
161	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40 0,00	621,40 0,00
162	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65 0,00	15 392,65 0,00
163	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95 0,00	1 106,95 0,00
164	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95 0,00	1 106,95 0,00
165	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
166	pretul	Acumulator, 24 V, Pentru	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	Masterpact NT/NW			0,00	0,00
167	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64 0,00	926,64 0,00
168	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42 0,00	2 135,42 0,00
169	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00 0,00	2 460,00 0,00
170	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	3,0000	25,00 0,00	75,00 0,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16 Inclusiv salariu				115 130,53
		3.7. Borderoul celulelor №4 - №9				
171	pretul firmei	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	825,00 0,00	825,00 0,00
172	pretul firmei	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	6,0000	8 840,00 0,00	53 040,00 0,00
173	pretul firmei	Balamale cadru superior W651	buc	6,0000	325,00 0,00	1 950,00 0,00
174	pretul firmei	Acoperis simplu W800 D600	buc	6,0000	1 352,00 0,00	8 112,00 0,00
175	pretul firmei	Usa transparenta IP30 W800	buc	6,0000	3 016,00 0,00	18 096,00 0,00
176	pretul firmei	Perete spate W800	buc	6,0000	2 120,00 0,00	12 720,00 0,00
177	pretul firmei	Kit de etansare IP31	buc	6,0000	147,50 0,00	885,00 0,00
178	pretul firmei	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	6,0000	13 574,00 0,00	81 444,00 0,00
179	pretul firmei	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	6,0000	2 078,00 0,00	12 468,00 0,00
180	pretul firmei	Conn.sup 115mm B/centru	buc	12,0000	645,00 0,00	7 740,00 0,00
181	pretul firmei	Liber 5/10 BB suport D600 Linery BS	buc	6,0000	711,00 0,00	4 266,00 0,00
182	pretul firmei	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675	buc	42,0000	7 167,00 0,00	301 014,00 0,00
183	pretul firmei	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	18,0000	1 517,00 0,00	27 306,00 0,00
184	pretul	Suport inferior.5/10 Linergy	buc	6,0000	200,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	LGYE/BS			0,00	0,00
185	pretul firmei	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	12,0000	1 025,00 0,00	12 300,00 0,00
186	pretul firmei	Profil Linergy 3200A L2000	buc	12,0000	9 683,00 0,00	116 196,00 0,00
187	pretul firmei	Feronerie de montare Linergy LGYE>=3200A	buc	6,0000	150,00 0,00	900,00 0,00
188	pretul firmei	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	6,0000	705,50 0,00	4 233,00 0,00
189	pretul firmei	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	6,0000	370,00 0,00	2 220,00 0,00
190	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	24,0000	267,00 0,00	6 408,00 0,00
191	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	12,0000	147,00 0,00	1 764,00 0,00
		Total Borderoul celulelor №4 - №9 Inclusiv salariu				675 087,00
		3.8. Borderoul celulelor №11 - №16				
192	pretul firmei	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	825,00 0,00	825,00 0,00
193	pretul firmei	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	6,0000	8 840,00 0,00	53 040,00 0,00
194	pretul firmei	Balamale cadru superior W651	buc	6,0000	325,00 0,00	1 950,00 0,00
195	pretul firmei	Acoperis simplu W800 D600	buc	6,0000	1 352,00 0,00	8 112,00 0,00
196	pretul firmei	Usa transparenta IP30 W800	buc	6,0000	3 016,00 0,00	18 096,00 0,00
197	pretul firmei	Perete spate W800	buc	6,0000	2 120,00 0,00	12 720,00 0,00
198	pretul firmei	Kit de etansare IP31	buc	6,0000	147,50 0,00	885,00 0,00
199	pretul firmei	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	4,0000	13 574,00 0,00	54 296,00 0,00
200	pretul firmei	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	4,0000	2 078,00 0,00	8 312,00 0,00
201	pretul firmei	Conn.sup 115mm B/centru	buc	8,0000	645,00 0,00	5 160,00 0,00
202	pretul firmei	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	4,0000	711,00	2 844,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
203	pretul firmei	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675	buc	42,0000	7 167,00 0,00	301 014,00 0,00
204	pretul firmei	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	18,0000	1 517,00 0,00	27 306,00 0,00
205	pretul firmei	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	6,0000	200,00 0,00	1 200,00 0,00
206	pretul firmei	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000	buc	20,0000	7 567,00 0,00	151 340,00 0,00
207	pretul firmei	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	10,0000	1 025,00 0,00	10 250,00 0,00
208	pretul firmei	Placa de montaj 3, 4V.fix NS- INS250 TOG	buc	4,0000	508,00 0,00	2 032,00 0,00
209	pretul firmei	10 suporti ajustabili canal cablu	buc	7,0000	370,00 0,00	2 590,00 0,00
210	pretul firmei	Pe V.Bar W. gaura 25X5,L1675,Linerigy Tb	buc	1,0000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
211	pretul firmei	Linerigy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	6,0000	705,50 0,00	4 233,00 0,00
212	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	6,0000	226,00 0,00	1 356,00 0,00
213	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	8,0000	307,00 0,00	2 456,00 0,00
214	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	24,0000	267,00 0,00	6 408,00 0,00
215	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	4,0000	147,00 0,00	588,00 0,00
216	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	3,0000	187,00 0,00	561,00 0,00
		Total Borderoul celulelor №11 - №16 Inclusiv salariu				680 824,00
		3.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente)				
217	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	35 891,00 0,00	107 673,00 0,00
218	pret de	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact	buc	3,0000	17 637,26	52 911,78

1	2	3	4	5	6	7
	piata	MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A			0,00	0,00
219	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	9 167,00 0,00	27 501,00 0,00
220	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	621,40 0,00	1 864,20 0,00
221	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	15 392,65 0,00	46 177,95 0,00
222	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
223	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
224	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	3,0000	4 850,00 0,00	14 550,00 0,00
225	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	6 225,00 0,00	18 675,00 0,00
226	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	926,64 0,00	2 779,92 0,00
227	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 135,42 0,00	6 406,26 0,00
228	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	2 460,00 0,00	7 380,00 0,00
229	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	25,00 0,00	225,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente) Inclusiv salariu				292 785,81
		3.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №1...№3, №7...10 ИЮ-70 (existente - 7 buc.)				
230	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc	78,0000	92,00 0,00	7 176,00 0,00
231	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250A	buc	26,0000	750,00 0,00	19 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
232	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	2,0000	3 855,00 0,00	7 710,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №1...№3, №7...10 ИГО-70 (existente - 7 buc.) Inclusiv salariu				34 386,00
		3.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1,2 (inscriptia veche ГIII-1, ГIII-2) - Panou AAR-2, AAR3				
233	pretul de piata	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc	2,0000	3 400,00 0,00	6 800,00 0,00
234	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	4,0000	500,00 0,00	2 000,00 0,00
235	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	6,0000	82,85 0,00	497,10 0,00
236	pretul de piata	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	2,0000	317,00 0,00	634,00 0,00
237	pretul de piata	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A	buc	4,0000	2 295,00 0,00	9 180,00 0,00
238	pretul de piata	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	2,0000	3 202,50 0,00	6 405,00 0,00
239	pretul de piata	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	2,0000	1 881,00 0,00	3 762,00 0,00
240	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	4,0000	132,75 0,00	531,00 0,00
241	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	4,0000	139,50 0,00	558,00 0,00
242	pretul de piata	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	8,0000	64,10 0,00	512,80 0,00
243	pretul de piata	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	2,0000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
244	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru	buc	2,0000	6 225,00	12 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		Masterpact NT/NW			0,00	0,00
245	pretul firmei	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1,SF2)	buc	4,0000	179,50 0,00	718,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1,2 (inscriptia veche ГIII-1, ГIII-2) - Panou AAR-2, AAR3 Inklusiv salariu				45 547,90
		3.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente)				
246	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	35 891,00 0,00	107 673,00 0,00
247	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	17 637,26 0,00	52 911,78 0,00
248	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	9 167,00 0,00	27 501,00 0,00
249	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	621,40 0,00	1 864,20 0,00
250	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	15 392,65 0,00	46 177,95 0,00
251	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
252	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	1 106,95 0,00	3 320,85 0,00
253	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	3,0000	4 850,00 0,00	14 550,00 0,00
254	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	6 225,00 0,00	18 675,00 0,00
255	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	926,64 0,00	2 779,92 0,00
256	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 135,42 0,00	6 406,26 0,00
257	pretul	Modul de comunicatii, EasyCom,	buc	3,0000	2 460,00	7 380,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	EasyPact MVS			0,00	0,00
258	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	25,00 0,00	225,00 0,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente) Inclusiv salariu				292 785,81
		3.13. . Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №1...3, №7...9 ИЮ-70 (existente - 6 buc.)				
259	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	36,0000	3 855,00 0,00	138 780,00 0,00
		Total . Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №1...3, №7...9 ИЮ-70 (existente - 6 buc.) Inclusiv salariu				138 780,00
		3.14. Instalatie de paratrasnet				
260	pretul firmei	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГЦ (II/50/III)	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				3 600,00
		3.15. Sistemul de alimentare cu combustibil				
261	pretul firmei	Rezervor de alimemtare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2C,AISI 430,AISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc	1,0000	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
262	pretul firmei	Supapa de respiratie . analogic CM/IK-50	buc	1,0000	775,00 0,00	775,00 0,00
263	pretul firmei	Trapa de masurare, analogic Л3-150	buc	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
264	pretul firmei	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc	1,0000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
265	pretul firmei	Suppapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,0000	405,00 0,00	405,00 0,00
266	pretul firmei	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
267	pretul firmei	Sensor de nivel, analogic Бектоп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
268	pretul firmei	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,0000	1 752,00 0,00	1 752,00 0,00
269	pretul firmei	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	3 065,00 0,00	3 065,00 0,00
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				63 097,00
		<i>Total</i>	lei			3 140 832,42
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			37 689,99
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				3 178 522,41

		Total	lei	3 520 023,15
		TVA	20,00 %	704 004,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 224 027,78 88 771,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-2

Alimentare cu energie electrice 0,4 kV/Echipament electric de forta (marca REAE/EEF)

Valoarea de deviz 4 224 027,78 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	995,401	60,00	59 724,03
2.	65	Muncitor	h-om	7,220	60,00	433,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,312	60,00	198,72
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,040	60,00	302,40
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,650	60,00	219,00
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,360	60,00	261,60
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,007	60,00	60,44
8.	7137010011500	Electrician	h-om	2,424	60,00	145,44
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	130,480	60,00	7 828,80
10.	7212030022700	Sudor	h-om	60,034	60,00	3 602,05
11.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	0,251	60,00	15,04
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	224,100	60,00	13 445,99
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,138	60,00	2 468,30
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,104	60,00	66,24
		Total manopera				88 771,26

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	25 000,00	120,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,001	35 000,00	28,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	0,00	0,00
4.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	0,00	0,00
5.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	0,00	0,00
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	13 500,00	17,55
8.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	0,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	3 600,00	12,24
10.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,028	15 600,00	436,80
11.	1011292	White-spirit	t	0,000	0,00	0,00
12.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,00
13.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	0,00	0,00
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,011	13 500,00	155,25
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,019	13 500,00	257,85
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	4 700,00	4,23

17.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	42 000,00	75,60
18.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,885	45,00	264,83
19.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,031	960,00	29,76
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,896	15,00	13,44
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	69,392	15,00	1 040,88
22.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,415	45,00	108,67
23.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476	50,00	23,78
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,900	35,00	31,50
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	60,934	15,00	914,01
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,660	35,00	23,10
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	60,934	25,00	1 523,35
28.	1019247	Ulei de turbina	kg	6,000	105,00	630,00
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	3,232	25,00	80,80
30.	1019852	Vopsea	kg	5,543	45,00	249,41
31.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,500	3,50	12,25
32.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,380	35,00	48,30
33.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000	35,50	710,00
34.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	0,00	0,00
35.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	0,00	0,00
36.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,00	0,00
37.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,040	40,00	1,60
38.	123321654-100	Papuc	buc	6,000	4,50	27,00
39.	123321654-101	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	7,000	165,00	1 155,00
40.	123321654-71	Banda de fixare din plastic 140x3,5mm	buc	36,000	6,25	225,00
41.	123321654-85	Manson terminal 4ПКТп-1 150/240	buc	12,000	743,00	8 916,00
42.	123321654-87-67	Consola din otel zincat 41x41x900mm	buc	40,000	65,25	2 610,00
43.	123321654-87-688	Consola din otel zincat 41x21x650mm	buc	6,000	47,15	282,90
44.	123321654-88	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 12x80mm	buc	150,000	4,72	708,00
45.	123321654-89	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	250,000	3,75	937,50
46.	123321654-97	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	6,000	208,50	1 251,00
47.	123321654-98	Stift de impamantare cu filet,zincat d=16mm, L=1,5m	buc	12,000	208,50	2 502,00
48.	123321654-99	Cuplaj cu filet	buc	12,000	128,50	1 542,00
49.	123456654-133	Interruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	4,000	51 888,36	207 553,44
50.	123456654-133-138	Interruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declansator electronic ETS 2.2.	buc	4,000	7 700,00	30 800,00
51.	123456654-134	Sasiu pentru Interruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	4,000	19 175,16	76 700,64
52.	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	16,000	9 167,00	146 672,00
53.	123456654-136	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	4,000	621,40	2 485,60
54.	123456654-137	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	4,000	15 392,65	61 570,60
55.	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	16,000	1 106,95	17 711,20
56.	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	16,000	1 106,95	17 711,20
57.	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	10,000	4 850,00	48 500,00
58.	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	13,000	6 225,00	80 925,00
59.	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	10,000	926,64	9 266,40
60.	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	16,000	2 135,42	34 166,72

61.	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	10,000	2 460,00	24 600,00
62.	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	30,000	25,00	750,00
63.	123456654-148	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	12,000	35 891,00	430 692,00
64.	123456654-149	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	12,000	17 637,26	211 647,12
65.	123456654-154	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	6,000	500,00	3 000,00
66.	123456654-155	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	9,000	82,85	745,65
67.	123456654-156	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,000	160,95	160,95
68.	123456654-157	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	3,000	317,00	951,00
69.	123456654-158	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc	6,000	2 295,00	13 770,00
70.	123456654-159	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	3,000	3 202,50	9 607,50
71.	123456654-160	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m .	buc	3,000	1 881,00	5 643,00
72.	123456654-161	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	6,000	132,75	796,50
73.	123456654-162	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	10,000	139,50	1 395,00
74.	123456654-163	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	16,000	64,10	1 025,60
75.	123456654-164	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	3,000	750,00	2 250,00
76.	123456654-166	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	6,000	179,50	1 077,00
77.	123456654-186	2 pereti laterali IP30 D600	buc	2,000	825,00	1 650,00
78.	123456654-187	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	12,000	8 840,00	106 080,00
79.	123456654-188	Balamale cadru superior W651	buc	12,000	325,00	3 900,00
80.	123456654-189	Acoperis simplu W800 D600	buc	12,000	1 352,00	16 224,00
81.	123456654-190	Usa transparenta IP30 W800	buc	12,000	3 016,00	36 192,00
82.	123456654-191	Perete spate W800	buc	12,000	2 120,00	25 440,00
83.	123456654-191-177	Kit de etansare IP31	buc	12,000	147,50	1 770,00
84.	123456654-192	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	10,000	13 574,00	135 740,00
85.	123456654-193	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	10,000	2 078,00	20 780,00
86.	123456654-194	Conn.sup 115mm B/centru	buc	20,000	645,00	12 900,00
87.	123456654-195	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	10,000	711,00	7 110,00
88.	123456654-196	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc	4,000	508,00	2 032,00
89.	123456654-197	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675 (LGY LVS 04506x2)	buc	84,000	7 167,00	602 028,00
90.	123456654-198	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS (04651)	buc	36,000	1 517,00	54 612,00
91.	123456654-199	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS (01109)	buc	12,000	200,00	2 400,00
92.	123456654-200	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS (04664)	buc	22,000	1 025,00	22 550,00
93.	123456654-200-186	Profil Linergy 3200A L2000 (04567)	buc	12,000	9 683,00	116 196,00
94.	123456654-201-187	Feronerie de montare Linergy LGYE>=3200A	buc	6,000	150,00	900,00
95.	123456654-202	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000 (LGYE 04567)	buc	20,000	7 567,00	151 340,00
96.	123456654-207	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	12,000	705,50	8 466,00
97.	123456654-208	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	13,000	370,00	4 810,00
98.	123456654-209	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	6,000	226,00	1 356,00
99.	123456654-210	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	8,000	307,00	2 456,00
100.	123456654-210-210	Pe V.Bar W. gaura 25X5,L1675,Linergy Tb	buc	1,000	3 250,00	3 250,00
101.	123456654-213	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	48,000	267,00	12 816,00
102.	123456654-214	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	16,000	147,00	2 352,00
103.	123456654-214-216	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	3,000	187,00	561,00

104.	123456654-238	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc	78,000	92,00	7 176,00
105.	123456654-239	Separator de sarcina ППС-2/250A	buc	26,000	750,00	19 500,00
106.	123456654-240	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	38,000	3 855,00	146 490,00
107.	123456654-244	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complect	buc	6,000	621,40	3 728,40
108.	123456654-245	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	6,000	15 392,65	92 355,90
109.	123456654-261	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc	2,000	3 400,00	6 800,00
110.	123456654-297	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГП (II/50/III)	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
111.	123456654-298	Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2C,AISI 430,AISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc	1,000	50 000,00	50 000,00
112.	123456654-299	Supapa de respiratie . analogic CM/ДК-50	buc	1,000	775,00	775,00
113.	123456654-300	Trapa de masurare, analogic ЛЗ-150	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
114.	123456654-301	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
115.	123456654-302	Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,000	405,00	405,00
116.	123456654-303	Filtru grosier de combustibil	buc	1,000	500,00	500,00
117.	123456654-304	Sensor de nivel, analogic Бекроп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
118.	123456654-305	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,000	1 752,00	1 752,00
119.	123456654-306	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,000	3 065,00	3 065,00
120.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,200	65,00	13,00
121.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,273	5,00	6,37
122.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	208,33	12,50
123.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4 500,00	10,80
124.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,017	4 500,00	75,60
125.	2010102904406	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,013	4 500,00	56,25
126.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,000	22,00	264,00
127.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,114	18 500,00	2 109,00
128.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,480	220,00	105,60
129.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,625	22,00	35,75
130.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,707	22,00	15,55
131.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,725	22,00	125,95
132.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	2,000	105,00	210,00
133.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,160	120,00	19,20
134.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,500	22,00	11,00
135.	2320187315789	Decofrol	kg	0,576	45,00	25,92
136.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	8,073	35,85	289,43
137.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	6,463	25,00	161,59
138.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,124	35,00	4,34
139.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,150	45,00	6,75
140.	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	1,640	45,00	73,80
141.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100	30,00	3,00
142.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,040	44,00	1,78
143.	2626147370009-20	Canale de ventilare metalice 0.5mm Constructia de ventilare .otel inoxidabil du 32 mm	m2	0,606	350,00	212,10
144.	2663102100000-200	Beton B15	m3	0,999	1 420,00	1 418,30
145.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,500	24,00	84,00
146.	2710403606350	Tabla groasa 5 x 1250 mm OLT 37-ln SR EN 10029	kg	3,375	24,00	81,00
147.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	8,000	25,00	200,00

148.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,240	13,50	3,24
149.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,150	13,50	2,02
150.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,760	45,00	79,20
151.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,225	13,50	3,04
152.	274423336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,050	12,50	63,13
153.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,384	28,50	10,94
154.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	4,375	45,00	196,88
155.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	5,50	44,00
156.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	5,50	44,00
157.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	14,300	5,50	78,65
158.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,750	3,90	2,92
159.	2874115819365	Surub cu cap hexagonal precis M 27 x 100 gr.5,8	buc	1,450	2,25	3,26
160.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,090	1,25	11,36
161.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	29,150	1,25	36,44
162.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	2,650	1,25	3,31
163.	2874115821801	Surub cap hexagonal M 16x80 gr. 4,8	buc	2,650	1,25	3,31
164.	2874115822441	Surub cap hexagonal M 20x90 gr. 4,8	buc	4,000	1,50	6,00
165.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	5,176	1,75	9,06
166.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,440	12,25	17,64
167.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	2,000	2,25	4,50
168.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	34,450	2,20	75,79
169.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,000	2,20	4,40
170.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	5,176	2,20	11,39
171.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,440	2,75	3,96
172.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,750	2,20	10,45
173.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	30,300	2,15	65,14
174.	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	1,450	3,50	5,08
175.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,090	1,20	10,91
176.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,024	45,00	1,08
177.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	2,50	20,00
178.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,750	45,00	33,75
179.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,090	0,50	4,54
180.	2875274400947	Flansa plata Pn 6 dn=80-89	buc	1,000	197,63	197,63
181.	2875274401147	Flansa plata Pn 6 Dn=100-114	buc	1,000	237,75	237,75
182.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,144	45,00	6,48
183.	3332211-4	Nisip	m3	5,000	320,00	1 600,00
184.	333666555-15	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,000	185,00	185,00
185.	333666555-17	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,000	185,00	185,00
186.	333666555-19	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,000	295,00	295,00
187.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,500	4,10	92,25
188.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,520	20,00	30,40
189.	4110006	Apa distilata	kg	8,400	20,00	168,00
190.	5009031	Scoabe	10 buc	13,358	2,50	33,40
191.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,171	110,00	18,75
192.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,210	0,20	2,04
193.	5009062	Papuci de cablu	buc	772,120	3,50	2 702,42
194.	5009070	Racordari	10 buc	0,350	35,00	12,25
195.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	40,750	35,00	1 426,25
196.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,089	65,00	5,81
197.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,055	22,00	1,21
198.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,458	15,00	36,87
199.	5009619	Ate de cusut	kg	0,480	35,00	16,80
200.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,105	35,00	3,66
201.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	0,00	0,00
202.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,106	122,00	12,97
203.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,048	122,00	5,86

		"ПООС40"				
204.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,325	122,00	161,65
205.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,003	60 000,00	180,00
206.	5429033	Vaselina tehnica	kg	3,078	64,35	198,07
207.	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	8,360	32,50	271,70
208.	552233-123	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	11,000	625,00	6 875,00
209.	552233-124	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	5,000	311,00	1 555,00
210.	552233-126	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	39,000	14,50	565,50
211.	552233-127	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc	65,000	4,50	292,50
212.	552233-128	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	50,000	1,35	67,50
213.	552233-77	Cot 90° orizontal 35x50mm	buc	3,000	10,50	31,50
214.	552233-77-78	Cot 90° vertical 35x50mm	buc	2,000	10,50	21,00
215.	552233-925	Unghi vertical exterior si interior de 90 de grade, 700x100mm	buc	4,000	150,00	600,00
216.	55566-103	Plat din otel zincat 30x4mm	m	65,000	49,20	3 198,00
217.	55566-114	Труба из нержавеющей стали Ø25x1.0, 25м	m	25,000	110,00	2 750,00
218.	55566-115	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m	6,000	300,00	1 800,00
219.	55566-117	Fiting (Срой) pentru teava de otel du25mm	buc	2,000	13,15	26,30
220.	55566-119	Olandez din otel du25mm	buc	2,000	56,45	112,90
221.	55566-121	Cot 90° pentru teava de otel du25mm	buc	5,000	7,15	35,75
222.	55566-42-80	Tub metalic flexibil D=25mm	m	20,000	14,63	292,60
223.	55566-42-81	Tub metalic flexibil D=32mm	m	15,000	15,75	236,25
224.	55566-74	Cablu АПвБ6IIIп-1 4*240mm ²	m	270,000	336,00	90 720,00
225.	55566-75	Cablu C2XY 10x2,5mm ²	m	45,000	63,75	2 868,75
226.	55566-76-76	Jgheab din otel zincat 35x50x3000mm	m	30,000	27,50	825,00
227.	55566-81	Cablu KBBΓH(A)-FRLS 7x1,5mm ²	m	165,000	29,93	4 938,45
228.	55566-83	Conductor ПAB 1x240,0mm ²	m	55,000	67,50	3 712,50
229.	55566-91	Jgheab din otel zincat 700x100	m	2,000	1 200,00	2 400,00
230.	66655544-3	Caramida	buc	561,000	6,00	3 366,00
		Total materiale de construcții				3 309 681,72

Utilaje de construcții:

1.	330206.	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	15,00	1,95
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	32,760	85,00	2 784,57
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,334	25,00	558,35
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,334	25,00	558,35
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,966	65,00	192,79
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	90,480	65,00	5 881,20
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,579	35,00	790,26
8.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,042	45,00	1,89
9.	2922140006904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	3,000	125,00	375,00
10.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,032	35,00	1,13
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,576	25,00	14,40
12.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,045	65,00	2,89
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	10,330	15,00	154,95
14.	330206.	Burghiuri electrice	h-ut	0,210	15,00	3,15
15.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,140	15,00	32,10
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,554	25,00	38,85
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,067	300,00	19,98

18.	3410520006735	Macara pe pneuri 60-69,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,250	300,00	375,00
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	41,920	25,00	1 048,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,100	190,00	19,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	32,600	190,00	6 193,92
		Total utilaje de construcții				19 047,74

Total	lei	3 520 023,15
TVA	20,00 %	704 004,63

Total deviz: **4 224 027,78**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Lucrări de modernizare a posturilor de transformare și stațiilor de distribuție* **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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для траншей)	m3			79,80 79,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,00	7,20
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр. засыпка вручную)	m3			60,20 58,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
3	Цена поставщика	Caramida	buc			6,00 0,00
	66655544-3	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3			320,00 0,00
	3332211-4	Nisip	m3	1,0000	320,00	320,00
		1.2. Priza de impamintare				
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu((Разработка грунта для траншей заземления)	m3			79,80 79,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,00	7,20
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			60,20 58,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.3. Instalatie de paratrasnet				
7	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник analogic MCC-1.3Ф-7000-ГЦ (II/50/III))	buc			190,20 190,20
	1	Muncitor	h-om	3,1700	60,00	190,20
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			71,40

1	2	3	4	5	6	7
		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, средний грунт)				71,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
9	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(Обратная засыпка вручную)	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15)	m3			1 723,39 231,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000-200	Beton B15	m3	1,0250	1 420,00	1 477,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,43 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,75	0,83
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,25	3,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,50	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		1.4. Sistemul de alimentare cu combustibil				
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila, tur du25mm	buc			13,24 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	208,33	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
13	pretul firmei	Robinet cu bila, tur du25mm	buc			185,00 0,00
	333666555-15	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	185,00	185,00
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila, retur du25mm	buc			13,24 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	208,33	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
15	pretul firmei	Robinet cu bila, retur du25mm	buc			185,00 0,00
	333666555-17	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	185,00	185,00
16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"Robinet cu bila, tur du32mm	buc			23,35 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	208,33	6,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
17	pretul firmei	Robinet cu bila, tur du32mm	buc			295,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	333666555-19	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	295,00	295,00
18	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 32 mm. Constructia de ventilare, otel inoxidabil du 32 mm a proiect	m2			500,82 100,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	2626147370009-20	Canale de ventilare metalice 0.5mm Constructia de ventilare .otel inoxidabil du 32 mm	m2	1,0000	350,00	353,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,20	18,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,25	18,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,89
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9 - confectionare celulelor dupa borderou				
19	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A - QA1, QA5, QA6	buc			187,80 165,00
	1	Muncitor	h-om	2,7500	60,00	165,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	15,00	7,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	85,00	2,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	190,00	5,70
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.2. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7 - confectionare celulelor dupa borderou				
21	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA2, QA3,QA4)	buc			697,61 556,80
	1	Muncitor	h-om	9,2800	60,00	556,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	15,00	19,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	3,50	64,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	35,00	0,56
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	64,35	5,79
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	32,50	8,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	25,00	31,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05

1	2	3	4	5	6	7
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.3. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11 - confectionare celulelor dupa borderou				
23	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A- - QA7, QA8, QA9, QA10	buc			187,80
	1	Muncitor	h-om	2,7500	60,00	165,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	15,00	7,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	85,00	2,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	190,00	5,70
		2.4. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.12 (AAR-1) - confectionare celulelor dupa borderou				
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Аппаратура, устанавливаемая в щит ААР-1)	buc			32,77
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
25	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus(Присоединение проводов)	100 buc			742,65
	1	Muncitor	h-om	11,3000	60,00	678,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	960,00	18,21
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	35,00	35,00
	1130037	Dicloretean tehnic cal. I	t	0,00002	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	40,00	1,16
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	22,00	0,88
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	122,00	9,40
26	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			315,94
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	960,00	1,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
27	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			239,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	60 000,00	60,00
		2.5. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15 - confectionare celulelor dupa borderou				
28	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta	buc			697,61

1	2	3	4	5	6	7
		centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA11, QA12,QA13)				556,80
	1	Muncitor	h-om	9,2800	60,00	556,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	15,00	19,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	3,50	64,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	35,00	0,56
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	64,35	5,79
	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	0,2520	32,50	8,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	25,00	31,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.6. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16 - confectionare celulelor dupa borderou				
30	08-03-521-19	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 2500 A - QA14	buc			187,80
						165,00
	1	Muncitor	h-om	2,7500	60,00	165,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	15,00	7,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	85,00	2,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	190,00	5,70
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.7. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГШ-1) Celula №4, №5, №6 ШО-70 (existente)				
32	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA (QA1.1, QA1.3, QA1.2)	buc			697,61
						556,80
	1	Muncitor	h-om	9,2800	60,00	556,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	15,00	19,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	3,50	64,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	15,00	0,92

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	35,00	0,56
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	64,35	5,79
	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	0,2520	32,50	8,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	25,00	31,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.8. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГШ-1) Celula №1...№3, №7...10 ПГО-70 (existente - 7 buc.)				
34	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНН35/250A)	buc			89,66 73,80
	1	Muncitor	h-om	1,2300	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	15,00	3,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	25,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,50	7,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	64,35	0,32
	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	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
35	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Separator de sarcina ППС-2/250A)	buc			219,32 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	15,00	7,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	64,35	3,09
	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	0,0720	32,50	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	190,00	0,76
36	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (Intreruptor automat EB2-400/3S, 400A/3P/50kA, cu declansator electronic)	buc			411,80 216,60
	65	Muncitor	h-om	3,6100	60,00	216,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	15,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	15,00	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	25,00	0,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	45,00	2,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	35,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	64,35	1,16
	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	0,0660	32,50	2,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	25,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) - Panou AAR-2				
37	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR2 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31)	buc			1 229,29 471,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	60,00	471,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	15 600,00	218,40
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	50,00	11,89
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	35,50	355,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	22,00	132,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	15,00	16,05
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	190,00	9,50
38	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc			32,77 31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
39	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu рарус(Присоединение проводов)	100 buc			742,67 678,00
	1	Muncitor	h-om	11,3000	60,00	678,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	960,00	18,24
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	35,00	35,00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	40,00	1,16
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	22,00	0,88
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПТОС61"	kg	0,0770	122,00	9,39
40	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			315,94 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	960,00	1,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206.	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
41	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			239,60
						123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	60 000,00	60,00
		2.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №4, №5, №6 ПГО-70 (existente)				
42	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 AA(QA2.1, QA2.3, QA2.2)	buc			697,61
						556,80
	1	Muncitor	h-om	9,2800	60,00	556,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	15,00	19,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	45,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	3,50	64,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	15,00	0,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	35,00	0,56
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	64,35	5,79
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	32,50	8,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	330206.	Burghiuri electrice	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	25,00	31,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			68,05
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
		2.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №1...3, №7...9 ПГО-70 (existente - 6 buc.)				
44	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250(Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic)	buc			353,79
						165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	15,00	6,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	25,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	64,35	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	32,50	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	85,00	0,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	190,00	1,14
		2.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) - Panou AAR-3				
45	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR2 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31)	buc			1 229,29 471,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	60,00	471,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	15 600,00	218,40
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	50,00	11,89
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	35,50	355,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	22,00	132,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	15,00	16,05
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	190,00	9,50
46	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc			32,77 31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,57
47	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu парус(Присоединение проводов)	100 buc			742,67 678,00
	1	Muncitor	h-om	11,3000	60,00	678,00
	1011963	Colofonii de pin	kg	0,0190	960,00	18,24
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	35,00	35,00
	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,00002	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	40,00	1,16
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	22,00	0,88
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	122,00	9,39
48	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			315,94 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofonii de pin	kg	0,0016	960,00	1,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
49	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			239,60 123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	60 000,00	60,00
		2.13. Generator electric diesel				
50	M1H05D	Generator electric diesel, Sn=1400kVA, model Cummins KTA50-G3 cu capota, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 9-200 tone (gab. 7500x2500x2200 mm)	t			1 357,70 1 175,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,0000	60,00	960,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	60,00	215,40
	2010102904406	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,6400	25,00	16,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,2800	24,00	6,72
	2710403606350	Tabla groasa 5 x 1250 mm OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,2700	24,00	6,48
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,0600	3,90	0,23
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,0600	2,20	0,13
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0600	45,00	2,70
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,3500	45,00	15,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6000	35,85	21,51
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1300	22,00	2,86
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4500	22,00	9,90
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1600	105,00	16,80
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0400	22,00	0,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	4,10	7,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0900	5,00	0,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,4000	25,00	10,00
	3410520006735	Macara pe pneuri 60-69,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2922140006904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	0,2400	125,00	30,00
51	08-03-482-22	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 10 t	buc			1 709,44 1 002,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	60,00	1 002,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00005	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	3,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	15,00	0,75
	1019247	Ulei de turbina	kg	6,0000	105,00	630,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1200	3,50	21,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0612	15,00	0,92
	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	32,50	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	25,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	190,00	2,28
		2.14. Cablu si conductori				
52	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg(Кабель в траншее)	100 m			2 176,87 1 308,00
	1	Muncitor	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	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 600,00	2,82
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	13 500,00	135,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	13 500,00	12,91
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	42 000,00	3,65
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	65,00	0,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	85,00	140,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	25,00	124,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	25,00	124,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	190,00	313,50
53	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg(Кабель по желобаме)	100 m			2 217,12 1 518,00
	1	Muncitor	h-om	25,3000	60,00	1 518,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	1,35
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	2,16
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	42 000,00	29,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	65,00	1,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	35,00	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	122,00	30,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	85,00	103,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	25,00	146,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	25,00	146,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	190,00	231,80
54	Pret de piata	Cablu АПВБШп-1 4*240мм2	m			336,00 0,00
	55566-74	Cablu АПВБШп-1 4*240мм2	m	1,0000	336,00	336,00
55	Pret de piata	Cablu C2XY 10x2,5мм2	m			63,75 0,00
	55566-75	Cablu C2XY 10x2,5мм2	m	1,0000	63,75	63,75
56	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee(Устройство постели)	100 m			1 770,05 397,80
	1	Muncitor	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	85,00	424,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	190,00	948,10
57	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1(для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, κ=6)	100 m			3 255,90 896,40
	1	Muncitor	h-om	2,4900	60,00	896,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	85,00	729,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	190,00	1 630,20
58	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 556,60 390,60
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	85,00	360,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	190,00	805,60
59	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatior(для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, κ=6)	100 m			5 415,00 1 224,00
	1	Muncitor	h-om	3,4000	60,00	1 224,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	85,00	1 295,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	190,00	2 895,60
60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 069,39 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00

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	13 500,00	0,82
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 600,00	2,84
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	42 000,00	2,55
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	65,00	0,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	122,00	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,15
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	190,00	74,10
61	Pret de piata	Cablu KBBΓ _{HT} (A)-FRLS 7x1,5mm ²	m			29,93
						0,00
	55566-81	Cablu KBBΓ _{HT} (A)-FRLS 7x1,5mm ²	m	1,0000	29,93	29,93
62	08-02-412-14	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm ²	100 m			1 248,43
						1 080,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	60,00	1 080,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	4 700,00	7,69
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	110,00	34,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	32,50	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	85,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	190,00	76,00
63	Pret de piata	Conductor ПAB 1x240,0mm ²	m			67,50
						0,00
	55566-83	Conductor ПAB 1x240,0mm ²	m	1,0000	67,50	67,50
		2.15. Mansoane				
64	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm ²	buc			1 045,49
						544,20
	1	Muncitor	h-om	9,0700	60,00	544,20
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	65,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	35,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	85,00	0,26
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	65,00	490,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	190,00	0,57
65	Pretul firmri	Manson terminal 4ΠKTH-1 150/240	buc			743,00
						0,00
	123321654-85	Manson terminal 4ΠKTH-1 150/240	buc	1,0000	743,00	743,00
		2.16. Sisteme de pozare-fixare a cablurilor				
66	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg(Consola)	100 buc			237,75
						147,00
	1	Muncitor	h-om	2,4500	60,00	147,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	42 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	85,00	28,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	190,00	62,70

1	2	3	4	5	6	7
67	Pretul firmri	Consola din otel zincat 41x41x900mm	buc			65,25 0,00
	123321654-87-67	Consola din otel zincat 41x41x900mm	buc	1,0000	65,25	65,25
68	Pretul firmri	Consola din otel zincat 41x21x650mm	buc			47,15 0,00
	123321654-87-688	Consola din otel zincat 41x21x650mm	buc	1,0000	47,15	47,15
69	Pretul firmri	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 12x80mm	buc			4,72 0,00
	123321654-88	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 12x80mm	buc	1,0000	4,72	4,72
70	Pretul firmri	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc			3,75 0,00
	123321654-89	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	1,0000	3,75	3,75
71	Pretul firmri	Banda de fixare din plastic 140x3,5mm	buc			6,25 0,00
	123321654-71	Banda de fixare din plastic 140x3,5mm	buc	1,0000	6,25	6,25
72	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 263,75 2 256,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,00	2 256,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	85,00	108,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	65,00	747,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	190,00	243,20
73	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 700x100	m			1 200,00 0,00
	55566-91	Jgheab din otel zincat 700x100	m	1,0000	1 200,00	1 200,00
74	Pretul firmei	Unghi vertical exterior si interior de 90 de grade, 700x100mm	buc			150,00 0,00
	552233-925	Unghi vertical exterior si interior de 90 de grade, 700x100mm	buc	1,0000	150,00	150,00
75	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 553,95 1 764,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	1 764,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	85,00	92,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	65,00	592,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	35,00	75,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	190,00	207,10
76	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 35x50x3000mm	m			27,50 0,00
	55566-76-76	Jgheab din otel zincat 35x50x3000mm	m	1,0000	27,50	27,50
77	Pretul firmei	Cot 90° orizontal 35x50mm	buc			10,50 0,00
	552233-77	Cot 90° orizontal 35x50mm	buc	1,0000	10,50	10,50
78	Pretul firmei	Cot 90°vertical 35x50mm	buc			10,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	552233-77-78	Cot 90° vertical 35x50mm	buc	1,0000	10,50	10,50
		2.17. Tevi				
79	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 921,61 2 082,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	80,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	13 500,00	38,57
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 500,00	694,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	25,00	545,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,50	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,50	62,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	190,00	41,80
80	Pret de piata	Tub metalic flexibil Д=25mm	m			14,63 0,00
	55566-42-80	Tub metalic flexibil Д=25mm	m	1,0000	14,63	14,63
81	Pret de piata	Tub metalic flexibil Д=32mm	m			15,75 0,00
	55566-42-81	Tub metalic flexibil Д=32mm	m	1,0000	15,75	15,75
		2.18. Priza de impamintare				
82	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm(numai manopera)	10 buc			586,30 497,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	35,00	88,90
83	Pretul firmri	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc			208,50 0,00
	123321654-97	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	1,0000	208,50	208,50
84	Pretul firmri	Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc			208,50 0,00
	123321654-98	Stift de impamantare cu filet,zincat d=16mm, L=1,5m	buc	1,0000	208,50	208,50
85	Pretul firmri	Cuplaj cu filet	buc			128,50 0,00
	123321654-99	Cuplaj cu filet	buc	1,0000	128,50	128,50
86	Pretul firmri	Papuc	buc			4,50 0,00
	123321654-100	Papuc	buc	1,0000	4,50	4,50
87	Pretul firmri	Terminal pentru conectarea conductorului	buc			165,00 0,00
	123321654-101	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	1,0000	165,00	165,00
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2(numai manopera)	100 m			1 105,55 996,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	60,00	996,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	35,00	109,55

1	2	3	4	5	6	7
89	Pret de piata	Plat din otel zincat 30x4mm	m			49,20 0,00
	55566-103	Plat din otel zincat 30x4mm	m	1,0000	49,20	49,20
		2.19. Sistemul de alimentare cu combustibil				
90	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone - Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С, AISI 430, AISI 304.321. diametru 1410mm. lungimea 2000mm. masa 392kg. inaltimea 1716mm dotat cu : 1 шт	t			1 197,64 1 121,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	60,00	1 121,40
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	1,75	5,25
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	2,20	6,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	35,85	7,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	25,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	300,00	50,97
91	M1A12A	(только монтаж) Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm -Supapa de respiratie du50 CMДК -50	buc			137,67 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
92	M1A12D	(только монтаж) Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 150 mm -Trapa de masurare , analogic ЛЗ-150	buc			154,13 113,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,9400	60,00	56,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	60,00	57,00
	2874115822441	Surub cap hexagonal M 20x90 gr. 4,8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	4,0000	1,75	7,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,20	8,80
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	4,0000	2,20	8,80
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,2250	45,00	10,13
93	M1A12A	(только монтаж) Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm - Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc			137,67 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
94	M1A12B	Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si	buc			156,60

1	2	3	4	5	6	7
		siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 80 mmSupapa de inchidere cu plutitor de nivel, analogic OK-80				107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115821801	Surub cap hexagonal M 16x80 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115819365	Surub cu cap hexagonal precis M 27 x 100 gr.5,8	buc	1,4500	2,25	3,26
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	5,3000	2,20	11,66
	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	1,4500	3,50	5,08
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,3300	45,00	14,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0350	35,85	1,25
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1300	45,00	5,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,0250	25,00	0,63
95	IA23Af1	Filtru grosier de combustibil	buc			290,49
						186,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	60,00	186,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	30,00	3,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	5,50	44,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,15	17,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,50	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,5300	25,00	13,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1400	35,85	5,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	13,50	2,02
96	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu paleta, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm sensor de nivel . analogic вектор -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc			171,03
						130,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1800	60,00	130,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	22,00	7,78
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	44,00	0,89
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	12,50	31,56
97	AcB12B	Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu paleta, a unui robinet de linie cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm-sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc			171,03
						130,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1800	60,00	130,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	22,00	7,78
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	44,00	0,89
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	12,50	31,56
98	M1B08D	Pompa centrifuga monoetajata, de uz general (tip Cris, Cerna, Lotru si similare), cuplata direct cu electromotor, avind conducte de aspiratie de 100 mm -pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc			1 003,70
						422,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,8000	60,00	228,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2400	60,00	194,40
	2875274400947	Flansa plata Pn 6 dn=80-89	buc	1,0000	197,63	197,63
	2875274401147	Flansa plata Pn 6 Dn=100-114	buc	1,0000	237,75	237,75
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	5,50	44,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	2,0000	2,25	4,50
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,15	17,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,20	4,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2250	13,50	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2100	35,85	7,53
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1500	45,00	6,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2000	65,00	13,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	22,00	2,20
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,1600	120,00	19,20
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1300	45,00	5,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,7200	25,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.20. Armatura sistemului de alimentare				
99	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suport gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm(Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0) 25м	t			10 106,77 9 672,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	123,0400	60,00	7 382,18
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	60,00	1 366,91
	7212030022700	Sudor	h-om	15,3800	60,00	922,91
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	65,00	262,95
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	45,00	171,82
100	Pret frnizor	Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m			110,00 0,00
	55566-114	Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m	1,0000	110,00	110,00
101	Pret frnizor	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m			300,00 0,00
	55566-115	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m	1,0000	300,00	300,00
102	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm)	buc			137,67 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,0100	25,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
103	Pret frnizor	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc			13,15 0,00
	55566-117	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	1,0000	13,15	13,15
104	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Olandez din otel du25mm)	buc			137,67 107,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,0100	25,00	0,25
105	Pret frnizor	Olandez din otel du25mm	buc			56,45 0,00
	55566-119	Olandez din otel du25mm	buc	1,0000	56,45	56,45
106	M1A12A	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de	buc			137,67 107,40

1	2	3	4	5	6	7
		sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Cot 90* du25mm)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	60,00	53,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	5,50	7,15
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	1,25	3,31
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,15	2,79
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,20	5,83
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	45,00	5,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	35,85	0,36
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	45,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
107	Pret frnizor	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc			7,15 0,00
	55566-121	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	1,0000	7,15	7,15
108	08-02-152-5	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 2,4 kg-suport	100 buc			3 595,10 1 704,00
	1	Muncitor	h-om	28,4000	60,00	1 704,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00094	42 000,00	52,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,6800	45,00	165,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,4000	15,00	276,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,4000	25,00	460,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,3000	2,50	15,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	85,00	46,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	35,00	770,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	190,00	104,50
109	Pretul firmei	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc			625,00 0,00
	552233-123	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	1,0000	625,00	625,00
110	Pretul firmei	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc			311,00 0,00
	552233-124	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	1,0000	311,00	311,00
111	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg(Consola)	100 buc			237,75 147,00
	1	Muncitor	h-om	2,4500	60,00	147,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	42 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	85,00	28,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	190,00	62,70
112	Pretul firmei	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc			14,50 0,00
	552233-126	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	1,0000	14,50	14,50
113	Pretul firmei	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc			4,50 0,00
	552233-127	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc	1,0000	4,50	4,50
114	Pretul firmei	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc			1,35 0,00
	552233-128	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	1,0000	1,35	1,35
		2.21. Lucrari de demontare				
115	RpEG17D	Demontarea celulelor existente Nr.3, ..., Nr.9	buc			352,80 352,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	60,00	352,80
116	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :Demontarea intrerupatorului automat cu curentul pana la 160A, 2500A (PDC-1, PDC-	buc			34,80 34,80

1	2	3	4	5	6	7
		2)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	60,00	34,80
117	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : sigurantei fuzibile, curent pana la 250A(PDC-1)	buc			34,80 34,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	60,00	34,80
118	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : separatorului de sarcina, curent pana la 250A (PDC-1)	buc			34,80 34,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	60,00	34,80
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9				
119	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc			51 888,36 0,00
	123456654-133	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	51 888,36	51 888,36
120	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			19 175,16 0,00
	123456654-134	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	19 175,16	19 175,16
121	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00 0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
122	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			621,40 0,00
	123456654-136	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40	621,40
123	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			15 392,65 0,00
	123456654-137	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65	15 392,65
124	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
125	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
126	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc			4 850,00 0,00
	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
127	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00 0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
128	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			926,64 0,00
	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64	926,64
129	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42 0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42

1	2	3	4	5	6	7
130	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			2 460,00 0,00
	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
131	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			25,00 0,00
	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.2. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7				
132	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			35 891,00 0,00
	123456654-148	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	35 891,00	35 891,00
133	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			17 637,26 0,00
	123456654-149	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	17 637,26	17 637,26
134	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00 0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
135	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
136	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
137	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42 0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
		3.3. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11				
138	pret de piata	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declansator electronic ETS 2.2.	buc			7 700,00 0,00
	123456654-133-138	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declansator electronic ETS 2.2.	buc	1,0000	7 700,00	7 700,00
		3.4. Celula Nr.12. Panou AAR-1				
139	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc			500,00 0,00
	123456654-154	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	500,00	500,00
140	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc			82,85 0,00
	123456654-155	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	1,0000	82,85	82,85
141	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc			160,95 0,00
	123456654-156	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	160,95	160,95
142	pretul de piata	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc			317,00 0,00
	123456654-157	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	317,00	317,00
143	pretul de piata	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc			2 295,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123456654-158	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc	1,0000	2 295,00	2 295,00
144	pretul de piata	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc			3 202,50
						0,00
	123456654-159	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	3 202,50	3 202,50
145	pretul de piata	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc			1 881,00
						0,00
	123456654-160	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m .	buc	1,0000	1 881,00	1 881,00
146	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc			132,75
						0,00
	123456654-161	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	1,0000	132,75	132,75
147	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc			139,50
						0,00
	123456654-162	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	1,0000	139,50	139,50
148	pretul de piata	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc			64,10
						0,00
	123456654-163	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	1,0000	64,10	64,10
149	pretul de piata	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc			750,00
						0,00
	123456654-164	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	750,00	750,00
150	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00
						0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
151	pretul firmei	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc			179,50
						0,00
	123456654-166	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	1,0000	179,50	179,50
		3.5. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15				
152	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			35 891,00
						0,00
	123456654-148	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	35 891,00	35 891,00
153	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			17 637,26
						0,00
	123456654-149	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	17 637,26	17 637,26
154	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00
						0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
155	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
156	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
157	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4	buc			2 135,42

1	2	3	4	5	6	7
		Poli, Pt. Masterpact Nw				0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
		3.6. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16				
158	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc			51 888,36
						0,00
	123456654-133	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	51 888,36	51 888,36
159	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			19 175,16
						0,00
	123456654-134	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	19 175,16	19 175,16
160	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00
						0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
161	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			621,40
						0,00
	123456654-136	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40	621,40
162	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			15 392,65
						0,00
	123456654-137	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65	15 392,65
163	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
164	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
165	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc			4 850,00
						0,00
	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
166	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00
						0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
167	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			926,64
						0,00
	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64	926,64
168	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42
						0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
169	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			2 460,00
						0,00
	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
170	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			25,00
						0,00
	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.7. Borderoul celulelor №4 - №9				
171	pretul firmei	2 pereti laterali IP30 D600	buc			825,00 0,00
	123456654-186	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	825,00	825,00
172	pretul firmei	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc			8 840,00 0,00
	123456654-187	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	1,0000	8 840,00	8 840,00
173	pretul firmei	Balamale cadru superior W651	buc			325,00 0,00
	123456654-188	Balamale cadru superior W651	buc	1,0000	325,00	325,00
174	pretul firmei	Acoperis simplu W800 D600	buc			1 352,00 0,00
	123456654-189	Acoperis simplu W800 D600	buc	1,0000	1 352,00	1 352,00
175	pretul firmei	Usa transparenta IP30 W800	buc			3 016,00 0,00
	123456654-190	Usa transparenta IP30 W800	buc	1,0000	3 016,00	3 016,00
176	pretul firmei	Perete spate W800	buc			2 120,00 0,00
	123456654-191	Perete spate W800	buc	1,0000	2 120,00	2 120,00
177	pretul firmei	Kit de etansare IP31	buc			147,50 0,00
	123456654-191-177	Kit de etansare IP31	buc	1,0000	147,50	147,50
178	pretul firmei	FR.PL CU MTZ2,NW	buc			13 574,00 0,00
	123456654-192	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	1,0000	13 574,00	13 574,00
179	pretul firmei	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc			2 078,00 0,00
	123456654-193	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	1,0000	2 078,00	2 078,00
180	pretul firmei	Conn.sup 115mm B/centru	buc			645,00 0,00
	123456654-194	Conn.sup 115mm B/centru	buc	1,0000	645,00	645,00
181	pretul firmei	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc			711,00 0,00
	123456654-195	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	1,0000	711,00	711,00
182	pretul firmei	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675	buc			7 167,00 0,00
	123456654-197	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675 (LGY LVS 04506x2)	buc	1,0000	7 167,00	7 167,00
183	pretul firmei	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc			1 517,00 0,00
	123456654-198	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS (04651)	buc	1,0000	1 517,00	1 517,00
184	pretul firmei	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc			200,00 0,00
	123456654-199	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS (01109)	buc	1,0000	200,00	200,00
185	pretul firmei	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc			1 025,00 0,00
	123456654-200	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS (04664)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
186	pretul firmei	Profil Linergy 3200A L2000	buc			9 683,00 0,00
	123456654-200-	Profil Linergy 3200A L2000 (04567)	buc	1,0000	9 683,00	9 683,00

1	2	3	4	5	6	7
	186					
187	pretul firmei	Feronerie de montare Linergy LGYE>=3200A	buc			150,00 0,00
	123456654-201-187	Feronerie de montare Linergy LGYE>=3200A	buc	1,0000	150,00	150,00
188	pretul firmei	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc			705,50 0,00
	123456654-207	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	1,0000	705,50	705,50
189	pretul firmei	10 suportii ajustabili canal cablu	buc			370,00 0,00
	123456654-208	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	1,0000	370,00	370,00
190	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc			267,00 0,00
	123456654-213	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	1,0000	267,00	267,00
191	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc			147,00 0,00
	123456654-214	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	1,0000	147,00	147,00
		3.8. Borderoul celulelor №11 - №16				
192	pretul firmei	2 pereti laterali IP30 D600	buc			825,00 0,00
	123456654-186	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	825,00	825,00
193	pretul firmei	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc			8 840,00 0,00
	123456654-187	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	1,0000	8 840,00	8 840,00
194	pretul firmei	Balamale cadru superior W651	buc			325,00 0,00
	123456654-188	Balamale cadru superior W651	buc	1,0000	325,00	325,00
195	pretul firmei	Acoperis simplu W800 D600	buc			1 352,00 0,00
	123456654-189	Acoperis simplu W800 D600	buc	1,0000	1 352,00	1 352,00
196	pretul firmei	Usa transparenta IP30 W800	buc			3 016,00 0,00
	123456654-190	Usa transparenta IP30 W800	buc	1,0000	3 016,00	3 016,00
197	pretul firmei	Perete spate W800	buc			2 120,00 0,00
	123456654-191	Perete spate W800	buc	1,0000	2 120,00	2 120,00
198	pretul firmei	Kit de etansare IP31	buc			147,50 0,00
	123456654-191-177	Kit de etansare IP31	buc	1,0000	147,50	147,50
199	pretul firmei	FR.PL CU MTZ2,NW	buc			13 574,00 0,00
	123456654-192	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	1,0000	13 574,00	13 574,00
200	pretul firmei	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc			2 078,00 0,00
	123456654-193	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	1,0000	2 078,00	2 078,00
201	pretul firmei	Conn.sup 115mm B/centru	buc			645,00 0,00
	123456654-194	Conn.sup 115mm B/centru	buc	1,0000	645,00	645,00
202	pretul firmei	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc			711,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123456654-195	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	1,0000	711,00	711,00
203	pretul firmei	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675	buc			7 167,00
						0,00
	123456654-197	Bara gaurita Linergy BS 80X10 L1675 (LGY LVS 04506x2)	buc	1,0000	7 167,00	7 167,00
204	pretul firmei	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc			1 517,00
						0,00
	123456654-198	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS (04651)	buc	1,0000	1 517,00	1 517,00
205	pretul firmei	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc			200,00
						0,00
	123456654-199	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS (01109)	buc	1,0000	200,00	200,00
206	pretul firmei	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000	buc			7 567,00
						0,00
	123456654-202	Bara plata Linergy BS 80X10 L2000 (LGYE 04567)	buc	1,0000	7 567,00	7 567,00
207	pretul firmei	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc			1 025,00
						0,00
	123456654-200	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS (04664)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
208	pretul firmei	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc			508,00
						0,00
	123456654-196	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc	1,0000	508,00	508,00
209	pretul firmei	10 suportii ajustabili canal cablu	buc			370,00
						0,00
	123456654-208	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	1,0000	370,00	370,00
210	pretul firmei	Pe V.Bar W. gaura 25X5,L1675,Linerger Tb	buc			3 250,00
						0,00
	123456654-210-210	Pe V.Bar W. gaura 25X5,L1675,Linerger Tb	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
211	pretul firmei	Linerger TB 3 suport bara plat pentru PE	buc			705,50
						0,00
	123456654-207	Linerger TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	1,0000	705,50	705,50
212	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc			226,00
						0,00
	123456654-209	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	1,0000	226,00	226,00
213	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc			307,00
						0,00
	123456654-210	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	1,0000	307,00	307,00
214	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc			267,00
						0,00
	123456654-213	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	1,0000	267,00	267,00
215	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc			147,00
						0,00
	123456654-214	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	1,0000	147,00	147,00
216	pretul firmei	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc			187,00
						0,00
	123456654-214-216	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	1,0000	187,00	187,00
		3.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №4, №5, №6 ИГО-70 (existente)				
217	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P,	buc			35 891,00

1	2	3	4	5	6	7
		50kA				0,00
	123456654-148	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	35 891,00	35 891,00
218	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			17 637,26
						0,00
	123456654-149	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	17 637,26	17 637,26
219	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00
						0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
220	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			621,40
						0,00
	123456654-244	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40	621,40
221	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			15 392,65
						0,00
	123456654-245	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65	15 392,65
222	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
223	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95
						0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
224	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc			4 850,00
						0,00
	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
225	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00
						0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
226	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			926,64
						0,00
	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64	926,64
227	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42
						0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
228	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			2 460,00
						0,00
	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
229	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			25,00
						0,00
	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche Г III-1) Celula №1...№3, №7...10 ШО-70 (existente - 7 buc.)				
230	pretul firmei	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc			92,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123456654-238	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc	1,0000	92,00	92,00
231	pretul firmei	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc			750,00
						0,00
	123456654-239	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	1,0000	750,00	750,00
232	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			3 855,00
						0,00
	123456654-240	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
		3.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1,2 (inscriptia veche ГЩ-1, ГЩ-2) - Panou AAR-2, AAR3				
233	pretul de piata	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc			3 400,00
						0,00
	123456654-261	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
234	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc			500,00
						0,00
	123456654-154	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	500,00	500,00
235	pretul de piata	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc			82,85
						0,00
	123456654-155	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	1,0000	82,85	82,85
236	pretul de piata	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc			317,00
						0,00
	123456654-157	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	317,00	317,00
237	pretul de piata	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A	buc			2 295,00
						0,00
	123456654-158	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.	buc	1,0000	2 295,00	2 295,00
238	pretul de piata	Releu Intelligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc			3 202,50
						0,00
	123456654-159	Releu Intelligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	3 202,50	3 202,50
239	pretul de piata	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc			1 881,00
						0,00
	123456654-160	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m .	buc	1,0000	1 881,00	1 881,00
240	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc			132,75
						0,00
	123456654-161	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	1,0000	132,75	132,75
241	pretul de piata	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc			139,50
						0,00
	123456654-162	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	1,0000	139,50	139,50
242	pretul de piata	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc			64,10
						0,00
	123456654-163	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	1,0000	64,10	64,10
243	pretul de piata	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc			750,00
						0,00
	123456654-164	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	750,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
244	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00 0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
245	pretul firmei	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1,SF2)	buc			179,50 0,00
	123456654-166	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	1,0000	179,50	179,50
		3.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №4, №5, №6 ИГО-70 (existente)				
246	pret de piata	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			35 891,00 0,00
	123456654-148	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	35 891,00	35 891,00
247	pret de piata	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			17 637,26 0,00
	123456654-149	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	17 637,26	17 637,26
248	pret de piata	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			9 167,00 0,00
	123456654-1344	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	9 167,00	9 167,00
249	pret de piata	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			621,40 0,00
	123456654-244	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	621,40	621,40
250	pret de piata	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			15 392,65 0,00
	123456654-245	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	15 392,65	15 392,65
251	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-138	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
252	pret de piata	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			1 106,95 0,00
	123456654-139	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	1 106,95	1 106,95
253	pretul firmei	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc			4 850,00 0,00
	123456654-140	Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a. pana la 240 V c.a. 50/60 Hz, tensiune de iesire 24 V c.c., curent de iesire 1A	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
254	pretul firmei	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			6 225,00 0,00
	123456654-141	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
255	pretul firmei	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			926,64 0,00
	123456654-142	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	926,64	926,64
256	pretul firmei	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 135,42 0,00
	123456654-143	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 135,42	2 135,42
257	pretul firmei	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact	buc			2 460,00

1	2	3	4	5	6	7
		MVS				0,00
	123456654-144	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
258	pretul firmei	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			25,00
						0,00
	123456654-145	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.13. . Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №1...3, №7...9 ИО-70 (existente - 6 buc.)				
259	pretul firmei	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			3 855,00
						0,00
	123456654-240	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
		3.14. Instalatie de paratrasnet				
260	pretul firmei	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГII (II/50/III)	buc			3 600,00
						0,00
	123456654-297	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГII (II/50/III)	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		3.15. Sistemul de alimentare cu combustibil				
261	pretul firmei	Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С,АISI 430,АISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc			50 000,00
						0,00
	123456654-298	Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С,АISI 430,АISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
262	pretul firmei	Supapa de respiratie . analogic CMДK-50	buc			775,00
						0,00
	123456654-299	Supapa de respiratie . analogic CMДK-50	buc	1,0000	775,00	775,00
263	pretul firmei	Trapa de masurare, analogic ЛI3-150	buc			2 000,00
						0,00
	123456654-300	Trapa de masurare, analogic ЛI3-150	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
264	pretul firmei	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic OII-50	buc			2 800,00
						0,00
	123456654-301	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic OII-50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
265	pretul firmei	Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc			405,00
						0,00
	123456654-302	Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,0000	405,00	405,00
266	pretul firmei	Filtru grosier de combustibil	buc			500,00
						0,00
	123456654-303	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	500,00	500,00
267	pretul firmei	Sensor de nivel, analogic Бектоп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc			1 800,00
						0,00
	123456654-304	Sensor de nivel, analogic Бектоп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
268	pretul firmei	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc			1 752,00
						0,00
	123456654-305	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,0000	1 752,00	1 752,00
269	pretul firmei	Pompa rotativa manuala pentru pompare de	buc			3 065,00

1	2	3	4	5	6	7
		combustibil portativ				0,00
	123456654-306	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	3 065,00	3 065,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.