

**IMSP Spitalul Clinic Republican
Timofei Mosneaga**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1**Generator electric dizel. Lucrari de constructie generale (marca C)**

Valoarea de deviz 333 790,74 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	Total
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	0,4500	900,00	405,00
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 экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	2,0000	194,88	389,75
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка лишнего грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t	69,7000	45,15	3 146,95
4	TsC50B K=2	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	0,4100	112,00	45,92
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,4100	194,05	79,56

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3			
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	6,0000	29,33	175,96
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	0,0600	1 488,83	89,33
		<i>Total</i>	lei			4 332,47
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			151,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			650,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			308,03
		<i>Total</i>				5 441,77
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				5 441,77 629,73
		2. Fundament Fm1				
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (толщ. 300 мм)	m3	17,0000	562,84	9 568,28
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (толщ. 300 мм)	m3	17,0000	591,35	10 053,02
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	50,0000	17,30	864,98
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	21,0000	1 982,80	41 638,89

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C25/30 (Фундамент Fm-1 из бетона C25/30 XF2)				
12	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	13,0000	181,94	2 365,20
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	1 096,1400	21,12	23 147,52
14	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей (P12) в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg	90,0000	48,78	4 389,79
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закл/дет)	m2	3,6000	123,09	443,13
16	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Bulon M14, L=200mm)	buc	80,0000	22,92	1 833,60
		<i>Total</i>	lei			94 304,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 568,77
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 842,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			15 183,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 193,99
		<i>Total</i>				127 093,81
		Total Fundament Fm1 Inclusiv salariu				127 093,81 23 203,19
		3. Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor				
17	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi,	m3	0,6000	2 251,18	1 350,71

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	3,9200	181,94	713,22
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	16,0200	24,62	394,36
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 д=14мм)	kg	61,8800	26,72	1 653,51
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	1,3000	2 251,12	2 926,45
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	8,4000	181,94	1 528,30
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,	kg	119,9500	26,72	3 205,23

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, grinzi etc. (Арматура B500B д=18мм)				
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 armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура A240 д=8 мм)	kg	37,1000	24,62	913,31
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 armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура A240 д=12 мм)	kg	8,4400	26,25	221,53
26	CD58A	Zidărie simplă din cărămidă, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 în condiții de șantier, pereți exteriori cu rostuire, înălțime nivel pînă 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	3,4000	3 971,62	13 503,52
27	CE30B	Asterală la perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la construcții obișnuite (Обрешетка для обшивки стен из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,3м3)	m2	45,0000	49,71	2 237,04
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnației; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита дерев. конструкций)	m3	0,3000	413,13	123,94
29	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnației, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (Антисептирование обрешетки)	m3	0,3000	101,47	30,44

1	2	3	4	5	6	7
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	45,0000	194,77	8 764,87
		<i>Total</i>	lei			37 566,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 233,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 604,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 148,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 913,15
		<i>Total</i>				51 465,68
		Total Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor Inklusiv salariu				51 465,68 13 472,06
		4. Acoperis pentru cladire pentru rezervor				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием - cosoroaba, capriori, sipca)	m3	0,4800	9 381,08	4 502,92
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	25,0000	49,71	1 242,80
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита дерев. конструкций)	m3	0,6300	413,16	260,29
34	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование обрешетки)	m3	0,1500	101,60	15,24
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	100,0000	24,46	2 446,25

1	2	3	4	5	6	7
		(Антиконденсатная пленка)				
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб d=100mm)	m	5,0000	266,96	1 334,79
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=100mm)	m	6,0000	226,67	1 360,02
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	25,0000	328,26	8 206,57
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla vopsita - streasina	m2	10,0000	281,43	2 814,28
		<i>Total</i>	lei			22 183,16
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 764,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 031,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 622,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 716,11
		<i>Total</i>				30 317,96
		Total Acoperis pentru cladire pentru rezervor Inklusiv salariu				30 317,96 7 352,71
		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	5,2000	762,61	3 965,57
		<i>Total</i>	lei			3 965,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			201,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			217,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			635,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			301,22
		<i>Total</i>				5 321,70
		Total Poarta P-1 Inclusiv salariu				5 321,70 841,18
		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	15,0000	516,13	7 741,97
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	15,0000	23,87	358,03
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	15,0000	57,34	860,09
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,0000	6,84	102,57
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска)	m2	15,0000	63,78	956,70
		<i>Total</i>	lei			10 019,36
		Total Tavane				10 019,36

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 214,83
		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	40,0000	23,87	954,76
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	40,0000	196,96	7 878,40
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	40,0000	142,11	5 684,53
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	40,0000	57,34	2 293,58
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	40,0000	6,84	273,52
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска)	m2	40,0000	63,78	2 551,20
		<i>Total</i>	lei			19 635,99
		Total Perete				19 635,99

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				15 854,96
		<i>Total</i>	lei			29 655,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 056,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			591,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 119,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 425,34
		<i>Total</i>				42 847,76
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				42 847,76 21 069,79
		7. Camin de vizitare				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,6000	591,35	354,81
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	1,3500	2 006,90	2 709,31
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	12,0000	181,94	2 183,29
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	1,3800	21,49	29,66
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	79,8300	21,87	1 746,21
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	kg	82,8500	48,78	4 041,03

1	2	3	4	5	6	7
		10 кг - сарас С1 и рама из листовой стали)				
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2	3,3000	123,09	406,20
		<i>Total</i>	lei			11 470,51
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			958,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			482,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 872,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			887,00
		<i>Total</i>				15 670,27
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				15 670,27 3 991,75

		Total	lei			278 158,95
		TVA	20 %			55 631,79
		Total deviz: Inclusiv salariu				333 790,74

Intocmit

SRL Zepto

(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 333 790,74 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	3,5000	94,60	331,10
2.	7122050013400	Zidar	h-om	73,1955	94,60	6 924,29
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	24,7500	94,60	2 341,35
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,8000	94,60	4 616,48
5.	7123010010200	Betonist	h-om	92,3220	94,60	8 733,66
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	87,7549	94,60	8 301,62
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	36,4866	94,60	3 451,63
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,4000	94,60	2 119,04
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,4064	94,60	984,45
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,0000	94,60	189,20
11.	7136080025001	Montator	h-om	18,1492	94,60	1 716,91
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,4260	94,60	3 824,31
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,7000	94,60	728,42
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,9880	94,60	93,46
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	48,8500	94,60	4 621,21
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,9920	94,60	472,24
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,0000	94,60	4 257,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	16,0000	94,60	1 513,60
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,3808	94,60	3 725,42
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	82,7103	94,60	7 824,40
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,0700	94,60	3 790,62
			Total manopera			70 560,41

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,0268	400,00	410,72
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	20,2400	400,00	8 096,00
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0208	400,00	8,32
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,7000	400,00	7 480,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,0950	15,00	46,43
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
7.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0560	5 000,00	280,00
8.	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0373	5 000,00	186,50

9.	20101029087372 k	Стропил. и диагн. нога, мауэрлат, прогоны	m3	0,5040	5 000,00	2 520,00
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0017	5 000,00	8,50
11.	2010237318750	Distantieri	buc	213,1110	1,00	213,10
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,9856	125,00	373,20
13.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	5,2000	550,00	2 860,00
14.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	24,8737	1,00	24,87
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,5810	55,00	86,95
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,6900	28,00	19,32
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,9300	35,00	32,55
18.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	4,4784	40,00	179,14
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,4916	52,00	181,57
20.	2413217300010	Cleme	buc	3,0600	5,00	15,30
21.	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif (Битумноая мастика)	kg	15,0000	45,00	675,00
22.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	0,9408	63,00	59,27
23.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	8,2500	25,00	206,25
24.	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	22,0000	25,00	550,00
25.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,1730	40,00	46,92
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0112	35,00	0,40
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,2310	30,00	186,93
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	0,5200	45,00	23,40
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7176	50,00	35,88
30.	24302261010101	Бетоноконтакт	kg	22,8250	25,00	570,62
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,3191	5,00	6,60
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,3566	5,00	36,78
33.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,6250	12,00	31,50
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,7590	28,00	21,25
35.	2462106110601	Paste antisepctice	kg	0,6075	63,00	38,28
36.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	22,8386	3,33	76,05
37.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,5250	20,00	10,50
38.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	35,4262	8,00	283,41
39.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 339,6000	7,00	9 377,20
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,9050	2,50	34,76
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,5000	2,50	16,25
42.	26511221004021	Ciment M-300	kg	129,7440	2,50	324,36
43.	2652102100737	Var hidratat	kg	50,1840	25,00	1 254,60
44.	2653102100831	Amestec uscat	kg	285,6000	3,33	951,05
45.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	58,0195	5,00	290,10
46.	2662102701000- 1	Placi ghips-carton (antifoc)	m2	31,6575	75,00	2 374,31
47.	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,9864	1 500,00	2 979,60
48.	26631021009577	Beton de ciment clasa C25/30	m3	1,4322	1 500,00	2 148,30
49.	26633231021002 1	Beton C25/30 XF2	m3	21,8479	1 500,00	32 771,85
50.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0278	1 500,00	41,70
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,9600	1 500,00	1 440,00
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,8800	2,00	57,76
53.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,6224	60,00	97,34
54.	2682132600465k	Folie suplimentara polimerica	m2	118,4500	5,00	592,25

	2	(Антиконденсатная пленка)				
55.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (профнастил)	m2	30,1875	125,00	3 773,44
56.	2710403643000h1	Placi din tabla vopsita	m2	12,0750	125,00	1 509,38
57.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	15,7500	25,00	393,75
58.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,4260	150,00	963,90
59.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	5,4075	175,00	946,31
60.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	1,9027	14,50	27,58
61.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	54,4480	14,50	789,50
62.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	8,6510	14,50	125,44
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	2,1024	14,50	30,48
64.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	186,3758	14,50	2 702,45
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,4145	14,50	20,51
66.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 123,5435	14,50	16 291,38
67.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	81,8258	14,50	1 186,47
68.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	13,8539	25,00	346,35
69.	2710703520285	Profil de suport	m	33,1650	22,50	746,21
70.	2732103646070-1	Tabla cutata (профнастил)	m2	49,9500	75,00	3 746,25
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,1798	14,50	60,61
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,7735	14,50	170,72
73.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,5312	14,50	7,70
74.	2811236309908	Confectii metalice (Закл/дет из сортовой стали)	kg	94,5360	30,00	2 836,08
75.	281123630992208	Confectii metalice (Крышка и обрамление из листовой стали)	kg	87,0256	30,00	2 610,77
76.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	1,2316	25,00	30,79
77.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	18,2400	30,00	547,20
78.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,9330	35,00	32,65
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,4000	35,00	294,00
80.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,7458	40,00	69,83
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5980	40,00	23,92
82.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	20,8000	6,00	124,80
83.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,5300	2,00	3,06
84.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	110,0475	0,50	55,02
85.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	244,0642	1,50	366,10
86.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	126,0000	3,00	378,00
87.	2874115837745	Suruburi	buc	51,5000	2,00	103,00
88.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,8000	1,25	26,00
89.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	20,8000	1,00	20,80
90.	2874125886734	Nituri POP	buc	288,7500	0,15	43,31
91.	28741363133001	Bulon M14, L=200mm	buc	80,0000	4,00	320,00
92.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,4560	40,00	138,24
93.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,0450	2,00	4,09
94.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,0300	15,00	15,45
95.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,0600	35,00	107,10

96.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,5300	25,00	38,25
97.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,5300	18,00	27,54
98.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,0300	36,00	37,08
99.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	7,2100	12,00	86,52
100.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	94,5000	2,00	189,00
101.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 236,0000	1,50	1 854,00
102.	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	8,6625	35,00	303,19
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7667	20,00	35,33
104.	4100126202818	Apa	m3	3,4600	20,00	69,20
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,5000	5,00	27,50
		Total materiale de constructii				125 289,19

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1092	200,00	21,84
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0720	200,00	14,40
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,5320	60,00	871,92
4.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,1242	60,00	7,45
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,2660	50,00	363,30
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	9,6528	52,00	501,95
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	52,00	0,78
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,1600	200,00	632,00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,7176	15,00	100,76
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,8290	35,00	239,01
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6400	10,00	6,40
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0125	400,00	405,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2788	400,00	111,52
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,6000	10,00	126,00
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,4388	25,00	10,97
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,1400	35,00	39,90
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,7425	10,00	7,42
18.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2856	25,00	7,14
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6234	63,00	39,27
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2025	25,00	5,06
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,9585	10,00	9,58
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,2112	10,00	2,11
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,8280	65,00	898,82
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2850	200,00	57,00
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0117	150,00	1,75
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,9826	175,00	3 146,95
		Total utilaje de constructii				7 628,30

Total	lei	278 158,9 5
TVA	20 %	55 631,79
Total deviz:		333 790,7 4

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga Investitor IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga

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
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			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			405,00
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 экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			389,75
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка лишнего грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t			45,15
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	175,00	45,15
		<i>Total</i>	lei			3 146,95
4	TsC50B K=2	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, k=2 на 1км)	100 m3			112,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			45,92
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			194,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			79,56
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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			175,96
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 executandu-se din ramint necoeziv (Уплотнение)	100 m3			1 488,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	63,00	654,50
		<i>Total</i>	lei			89,33
		2. Fundament Fm1				
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (толщ. 300 мм)	m3			562,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			9 568,28
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (толщ. 300 мм)	m3			591,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			10 053,02
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			17,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif (Битумная мастика)	kg	0,3000	45,00	13,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	52,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			864,98
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			1 982,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266332310210021	Beton C25/30 XF2	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			41 638,89
12	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			181,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	94,60	83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0800	125,00	10,00
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,87
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,82
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	40,00	4,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	14,50	1,62
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	52,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			2 365,20

1	2	3	4	5	6	7
13	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (Арматура класса В500В d=10, 12мм)	kg			21,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	94,60	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			23 147,52
14	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей (Pi2) в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg			48,78
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	94,60	9,93
	2811236309908	Confecții metalice (Закл/дет из сортовой стали)	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	52,00	1,05
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	52,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			4 389,79
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe țimplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закл/дет)	m2			123,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,08
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	40,00	6,80
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			443,13
16	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat (Bulon M14, L=200mm)	buc			22,92
	7422010060100	Țimplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133001	Bulon M14, L=200mm	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 833,60
		3. Carcas și perete pentru cladire pentru rezervor				
17	RpCB04D	Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinete 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 (Stilp monolit Sm1, Sm2 бетона C20/25)	m3			2 251,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	414,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	94,60	217,58
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 568,25
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,71
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnări de buiandrugi, grinzi, stâlpi, de pînă la 20 m înălțime (Опалубка)	m2			181,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	94,60	83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0800	125,00	10,00
	2010102903830	Scind rasin lungă tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,53
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	5 000,00	4,97
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,88
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,83
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	40,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	14,50	1,63
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	52,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			713,22
19	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 А240 d=8 мм)	kg			24,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			394,36
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 В500В d=14мм)	kg			26,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	94,60	6,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	52,00	1,82
		<i>Total</i>	lei			1 653,51
21	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta 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			2 251,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	414,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	94,60	217,58
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 568,19
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			2 926,45
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			181,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	94,60	83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0800	125,00	10,00
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,87
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,82
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	40,00	4,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	14,50	1,62
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	52,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			1 528,30
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 В500В d=18мм)	kg			26,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	94,60	6,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8	kg	1,0250	14,50	14,86

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	52,00	1,82
		<i>Total</i>	lei			3 205,23
24	RpCD01D	Armături din otel-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 planșee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А240 d=8 мм)	kg			24,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2746133803142	Sirma moale obisnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			913,31
25	RpCD02D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А240 d=12 мм)	kg			26,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	94,60	6,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	52,00	1,82
		<i>Total</i>	lei			221,53
26	CD58A	Zidarie simplă din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 în condiții de santier, pereți exteriori cu rostuire, înălțime nivel pînă 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			3 971,62
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200	94,60	446,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	94,60	87,03
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,50	95,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	25,00	369,00
	00000052	Nisip	m3	0,3020	400,00	120,80
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,5140	20,00	10,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			13 503,52
27	CE30B	Astera la le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la construcții obisnuite (Обрешетка для обшивки стен из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,3м3)	m2			49,71
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	94,60	4,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			2 237,04
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита дерев. конструкций)	m3			413,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	94,60	80,40
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	55,00	93,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	30,00	201,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,43
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	35,00	35,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			123,94
29	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (Антисептирование обрешетки)	m3			101,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	94,60	16,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	63,00	85,07
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	150,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			30,44
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			194,77
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2732103646070-1	Tabla cutata (профнастил)	m2	1,1100	75,00	83,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,15	0,52
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	3,00	8,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			8 764,87
		4. Acoperis pentru cladire pentru rezervor				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием - cosoroaba, capriori, sipca)	m3			9 381,08
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	94,60	2 050,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	227,98
	20101029087372k	Стропил. и диагн. нога, мауэрлат, прогоны	m3	1,0500	5 000,00	5 250,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	40,00	288,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	14,50	63,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	60,00	202,79
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	63,00	123,48
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	10,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			4 502,92
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			49,71
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	94,60	4,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 242,80
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита дерев. конструкций)	m3			413,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	55,00	93,49
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	30,00	201,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,43
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	35,00	35,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			260,29
34	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzii, cosoroabe. (Антисептирование обрешетки)	m3			101,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	94,60	16,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	63,00	85,07
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,27
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	150,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			15,24
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2			24,46
	2682132600465k2	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
		<i>Total</i>	lei			2 446,25
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб d=100mm)	m			266,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	175,00	189,26
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	2,00	0,21
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	36,00	7,42
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	15,00	3,09
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,00	20,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			1 334,79
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=100mm)	m			226,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	150,00	160,65
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,85
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	18,00	4,59
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	2,00	0,51
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	25,00	6,38
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	2,00	0,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 360,02
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			328,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (профнастил)	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,15	0,79
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	0,3300	35,00	12,13
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	35,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			8 206,57
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla vopsita - streasina	m2			281,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2710403643000h1	Placi din tabla vopsita	m2	1,1500	125,00	150,94
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	2,00	18,90
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 814,28
		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			762,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	550,00	550,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	6,00	24,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			3 965,57
		6. Finisarea interioare				
		6.1. Tavane				
41	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC antifoc cu executarea carcusei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavanelor fara izolatie (Облицовка поверхностей двумя слоями огнестойкого гипсокартона (ГКЛ) с устройством одинарного металлического каркаса: потолок, высотой до 4 м)	m2			516,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4050	94,60	227,51
	2662102701000-1	Placi ghips-carton (antifoc)	m2	2,1000	75,00	158,29
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	25,00	23,09
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	22,50	49,75
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	1,50	24,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	8,00	18,89
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	3,33	5,07
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	5,00	2,45
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	5,00	0,44
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,50	3,67
	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	10,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			7 741,97
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение бетоноконтакта в один слой на внутренние поверхности стен)	m2			23,87
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	13,24
	24302261010101	Бетоноконтакт	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			358,03
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			57,34
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			860,09

1	2	3	4	5	6	7
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоземл.)	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			102,57
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска)	m2			63,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозем. окраска	kg	0,4000	25,00	10,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			956,70
		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			23,87
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	13,24
	24302261010101	Бетоноконтакт	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			954,76
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			196,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			7 878,40
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			142,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,33	23,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			5 684,53
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			57,34
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 293,58
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоземл.)	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			273,52
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска)	m2			63,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,4000	25,00	10,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			2 551,20
		7. Camin de vizitare				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			591,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			354,81
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			2 006,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7000	94,60	255,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	94,60	80,41
	26631021009577	Beton de ciment clasa C25/30	m3	1,0300	1 500,00	1 591,33
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 500,00	30,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	2,50	25,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,21
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5500	10,00	5,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	60,00	5,52
		<i>Total</i>	lei			2 709,31
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			181,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	94,60	83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0800	125,00	10,00
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,88
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,82
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	40,00	4,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	14,50	1,62
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	52,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			2 183,29
55	CC01E	Armatari 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 А1 d=6мм)	kg			21,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			29,66
56	CC01E1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			21,87

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere (Арматура класса B500B д=8мм включительно)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	94,60	6,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 746,21
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 С1 и рама из листовой стали)	kg			48,78
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	94,60	9,93
	281123630992208	Confecții metalice (Крышка и обрамление из листовой стали)	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	52,00	1,05
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	52,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			4 041,03
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2			123,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,08
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	40,00	6,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			406,20

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

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

Valoarea de deviz 6 178 131,40 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	Total
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	125,82	1 887,27
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	93,76	937,62
3		Caramida	buc	561,0000	7,00	3 927,00
4		Nisip	m3	5,0000	400,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 751,89
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				8 751,89 2 804,89
		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	m3	5,2000	125,82	654,25

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri latime < 1 m, adincime < 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	93,76	487,56
		<i>Total</i>	lei			1 141,81
		Total Priza de impamintare Inclusiv salariu				1 141,81 1 131,41
		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	299,88	299,88
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	112,57	168,86
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	29,33	15,84
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15)	m3	0,9600	1 930,84	1 853,61
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	4,8000	156,05	749,03

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
		<i>Total</i>	lei			3 087,22
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				3 087,22 1 379,12
		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	15,21	15,21
13		Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	175,00	175,00
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	15,21	15,21
15		Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	250,00	250,00
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	25,60	25,60
17		Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	280,00	280,00
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	m2	0,6000	963,67	578,20
		<i>Total</i>	lei			1 339,22
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				1 339,22 147,33
		<i>Total</i>	lei			14 320,14
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 311,06
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			619,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 356,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 116,42
		<i>Total</i>				19 723,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 723,51 5 462,75
		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	293,95	881,85
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	107,39	4 188,29
		<i>Total</i>	lei			5 070,14
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				5 070,14 4 912,58
		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 A (QA2, QA3, QA4)	buc	3,0000	974,76	2 924,29
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	15,0000	107,39	1 610,88
		<i>Total</i>	lei			4 535,17
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				4 535,17 4 222,94
		2.3. Post de transformare PT-3				

1	2	3	4	5	6	7
		(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	4,0000	293,95	1 175,80
		<i>Total</i>	lei			1 175,80
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				1 175,80 1 040,60
		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	50,42	1 462,10
25	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,5800	2 432,16	1 410,65
26	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	477,08	477,08
27	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	318,38	318,38
		<i>Total</i>	lei			3 668,21
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.12 (AAR-1) - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				3 668,21 2 714,46
		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	buc	3,0000	974,76	2 924,29

1	2	3	4	5	6	7
		manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A (QA11, QA12, QA13)				
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	15,0000	107,39	1 610,88
		<i>Total</i>	lei			4 535,17
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				4 535,17 4 222,94
		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	293,95	293,95
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	13,0000	107,39	1 396,10
		<i>Total</i>	lei			1 690,05
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				1 690,05 1 637,53
		2.7. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГШ-1) Celula №4, №5, №6 ЦО-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 A (QA1.1, QA1.2, QA1.3)	buc	3,0000	974,76	2 924,29
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	107,39	4 188,29
		<i>Total</i>	lei			7 112,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №4, №5, №6 ЩО-70 (existente) Inclusiv salariu				7 112,58 6 765,79
		2.8. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №1...№3, №7...10 ЩО-70 (existente - 7 buc.)				
34	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250А)	buc	78,0000	129,25	10 081,57
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 РПС-2/250А)	buc	26,0000	303,00	7 878,03
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	444,40	888,79
		<i>Total</i>	lei			18 848,39
		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				18 848,39 16 670,41
		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	1 167,03	1 167,03
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	50,42	1 008,34

1	2	3	4	5	6	7
39	11-08-001-01	Racordare rețelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu șurub (Присоединение проводов)	100 buc	0,4000	2 433,70	973,48
40	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	477,08	477,08
41	08-01-121-1	Acumulator acid staționar 24V	buc	1,0000	318,38	318,38
		<i>Total</i>	lei			3 944,31
		Total Incaperea celulelor de distribuție 0,4kV, PDC-1 (inscripția veche ГШ-1) - Panou AAR-2 Inclusiv salariu				3 944,31 2 822,87
		2.10. Incaperea celulelor de distribuție 0,4kV, PDC-2 (inscripția veche ГШ-2) Celula №4, №5, №6 ШО-70 (existente)				
42	08-03-521-18	Înteruptor cu pârghie pe placă cu manetă centrală sau laterală sau manevrare cu bară, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pînă la 1600 A (QA2.1, QA2.2, QA2.3)	buc	3,0000	974,76	2 924,29
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	107,39	4 188,29
		<i>Total</i>	lei			7 112,58
		Total Incaperea celulelor de distribuție 0,4kV, PDC-2 (inscripția veche ГШ-2) Celula №4, №5, №6 ШО-70 (existente) Inclusiv salariu				7 112,58 6 765,79
		2.11. Incaperea celulelor de distribuție 0,4kV, PDC-2 (inscripția veche ГШ-2) Celula №1...3, №7...9 ШО-70 (existente - 6 buc.)				
44	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent pînă la 250 (Înteruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declanșator electronic)	buc	36,0000	355,45	12 796,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 796,10
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГШ-2) Celula №1...3, №7...9 ЦО-70 (existente - 6 buc.) Inclusiv salariu				12 796,10 9 399,46
		2.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГШ-2) - Panou AAR-3				
45	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR3 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31)	buc	1,0000	1 167,03	1 167,03
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	50,42	1 008,34
47	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,4000	2 433,70	973,48
48	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	477,08	477,08
49	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	318,38	318,38
		<i>Total</i>	lei			3 944,31
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГШ-2) - Panou AAR-3 Inclusiv salariu				3 944,31 2 822,87
		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	1 985,08	24 813,54
51	08-03-482-	PREGATIREA MASINILOR	buc	1,0000	1 935,52	1 935,52

1	2	3	4	5	6	7
	22	PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REțele ELECTRICЕ Masina de curent alternativ, masa pina la 10 t				
		<i>Total</i>	lei			26 749,06
		Total Generator electric diesel Inclusiv salariu				26 749,06 24 744,99
		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	3 502,37	4 027,72
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 желобам)	100 m	2,0000	3 681,06	7 362,13
54		Cablu АПВБШП-1 4*240мм2	m	270,0000	300,00	81 000,00
55		Cablu C2XY 10x2,5мм2	m	45,0000	50,00	2 250,00
56	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,1500	2 473,47	371,02
57	08-02-142-2 k=6	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, к=6)	100 m	1,0000	4 587,92	4 587,92
58	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1500	2 184,67	327,70
59	08-02-143-2 k=6	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator (для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, к=6)	100 m	1,0000	7 568,64	7 568,64
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	1 761,75	2 906,88
61		Cablu КВВГнг(А)-FRLS 7x1,5мм2	m	165,0000	30,00	4 950,00
62	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	0,5500	1 912,53	1 051,89

1	2	3	4	5	6	7
	14	si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm ²				
63		Conductor ПАВ 1x240,0MM ²	m	55,0000	120,00	6 600,00
		<i>Total</i>	lei			123 003,90
		Total Cablu si conductori Inclusiv salariu				123 003,90 13 560,06
		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	12,0000	1 626,29	19 515,53
65		Manson terminal 4ПКТП-1 150/240	buc	12,0000	650,00	7 800,00
		<i>Total</i>	lei			27 315,53
		Total Mansoane Inclusiv salariu				27 315,53 10 296,26
		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	353,87	162,78
67		Consola din otel zincat 41x41x900mm	buc	40,0000	50,00	2 000,00
68		Consola din otel zincat 41x21x650mm	buc	6,0000	42,00	252,00
69		Diblu cu surub cu cap hexagonal KKX 12x80mm	buc	150,0000	6,00	900,00
70		Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	250,0000	8,33	2 082,50
71		Banda de fixare e din plastic 140x3,5mm	buc	36,0000	2,50	90,00
72	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0200	5 734,50	114,69

1	2	3	4	5	6	7
73		Jgheab din otel zincat 700x100mm	m	2,0000	800,00	1 600,00
74		Unghi vertical exterior si interior de 90 de grade, 700x100mm	buc	4,0000	500,00	2 000,00
75	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,3000	4 630,53	1 389,16
76		Jgheab din otel zincat 35x50x3000mm	m	30,0000	50,00	1 500,00
77		Cot 90° orizontal 35x50mm	buc	3,0000	120,00	360,00
78		Cot 90° vertical 35x50mm	buc	2,0000	125,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			12 701,13
		Total Sisteme de pozare-fixare a cablurilor Inclusiv salariu				12 701,13 1 012,12
		2.17. Tevi				
79	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,3500	5 826,20	2 039,17
80		Tub metalic flexibil D=25MM	m	20,0000	20,00	400,00
81		Tub metalic flexibil D=32MM	m	15,0000	32,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			2 919,17
		Total Tevi Inclusiv salariu				2 919,17 1 148,92
		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	1 107,33	1 993,20
83		Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	6,0000	100,00	600,00
84		Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	12,0000	80,00	960,00
85		Cuplaj cu filet	buc	12,0000	25,00	300,00
86		Papuc	buc	6,0000	12,00	72,00
87		Terminal pentru conectarea conductorului	buc	7,0000	15,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (numai manopera)	100 m	0,6500	2 029,66	1 319,28
89		Plat din otel zincat 30x4MM	m	65,0000	40,00	2 600,00
		<i>Total</i>	lei			7 949,48
		Total Priza de impamintare Inclusiv salariu				7 949,48 2 432,35
		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 3m ³ . marca ofelului: CT3. 09Г2С, AISI 430, AISI 304.321. diametru 1410mm. lungimea 2000mm. masa 392kg. inaltimea 1716mm dotat cu : 1 шт	t	0,3920	1 865,20	731,16
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 СМДК -50	buc	1,0000	216,46	216,46
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	1,0000	299,49	299,49
93	M1A12A	(только монтаж) Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie,	buc	1,0000	208,06	208,06

1	2	3	4	5	6	7
		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				
94	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	1,0000	264,90	264,90
95	IA23Af1	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	420,29	420,29
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 вектор -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	304,39	304,39
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	304,39	304,39
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	1,0000	1 142,49	1 142,49
		<i>Total</i>	lei			3 891,63
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				3 891,63 2 751,57
		2.20. Armatura sistemului de alimentare				

1	2	3	4	5	6	7
99	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	0,0110	15 887,27	174,76
100		Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m	25,0000	75,00	1 875,00
101		Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m	6,0000	300,00	1 800,00
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	208,06	416,13
103		Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	2,0000	60,00	120,00
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	208,06	416,13
105		Olandez din otel du25mm	buc	2,0000	75,00	150,00
106	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	5,0000	208,06	1 040,32

1	2	3	4	5	6	7
107		Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	5,0000	62,50	312,50
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	4 692,87	750,86
109		Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	11,0000	50,00	550,00
110		Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	5,0000	20,00	100,00
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	353,87	138,01
112		Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	39,0000	19,00	741,00
113		Diblu cu surub cu cap hexagonal KXX 10X60 mm	buc	65,0000	5,00	325,00
114		Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	50,0000	2,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			9 009,71
		Total Armatura sistemului de alimentare Inclusiv salariu				9 009,71 2 212,01
		2.21. Lucrari de demontare				
115	RpEG17D	Demontarea celulelor existente Nr.3, ..., Nr.9	buc	7,0000	556,25	3 893,74
116	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :Demontarea intrerupatorului automat cu curentul pana la 160A, 2500A (PDC-1, PDC-2)	buc	42,0000	54,87	2 304,46
117	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : sigurantei fuzibile, curent pana la 250A (PDC-1)	buc	84,0000	54,87	4 608,91
118	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : separatorului de sarcina, curent pana la 250A (PDC-1)	buc	28,0000	54,87	1 536,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 343,41
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				12 343,41 12 343,41
		<i>Total</i>	lei			300 315,83
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			32 279,98
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			9 712,79
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			102 219,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			26 671,72
		<i>Total</i>				471 200,27
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				471 200,27 134 499,93
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9				
119		Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	94 000,00	282 000,00
120		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	40 000,00	120 000,00
121		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	16 000,00	48 000,00
122		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
123		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	20 000,00	60 000,00
124		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
125		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
126		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	6 600,00	19 800,00
127		Acumulator, 24 V, Pentru	buc	3,0000	9 800,00	29 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		Masterpact NT/NW				
128		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
129		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
130		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	4 000,00	12 000,00
131		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	300,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			611 520,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9 Inklusiv salariu				611 520,00
		3.2. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7				
132		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	76 000,00	228 000,00
133		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	27 000,00	81 000,00
134		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	16 000,00	48 000,00
135		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
136		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
137		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
		<i>Total</i>	lei			380 370,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7 Inklusiv salariu				380 370,00
		3.3. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11				
138		Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declansator electronic ETS 2.2.	buc	4,0000	9 800,00	39 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			39 200,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11 Inklusiv salariu				39 200,00
		3.4. Celula Nr.12. Panou AAR-1				
139		Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	2,0000	300,00	600,00
140		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	3,0000	125,00	375,00
141		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	180,00	180,00
142		Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	250,00	250,00
143		Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
144		Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
145		Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
146		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	2,0000	160,00	320,00
147		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	6,0000	150,00	900,00
148		Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	8,0000	90,00	720,00
149		Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
150		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
151		Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	2,0000	320,00	640,00
		<i>Total</i>	lei			27 585,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Celula Nr.12. Panou AAR-1 Inclusiv salariu				27 585,00
		3.5. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15				
152		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	76 000,00	228 000,00
153		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	27 000,00	81 000,00
154		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	16 000,00	48 000,00
155		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
156		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
157		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
		<i>Total</i>	lei			380 370,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15 Inclusiv salariu				380 370,00
		3.6. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16				
158		Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	94 000,00	94 000,00
159		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
160		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
161		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
162		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
163		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
164		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00

1	2	3	4	5	6	7
165		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	6 600,00	6 600,00
166		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
167		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
168		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
169		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
170		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	3,0000	300,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			203 840,00
		Total Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16 Inklusiv salariu				203 840,00
		3.7. Borderoul celulelor №4 - №9				
171		2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
172		Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	6,0000	8 500,00	51 000,00
173		Balamale cadru superior W651	buc	6,0000	2 900,00	17 400,00
174		Acoperis simplu W800 D600	buc	6,0000	2 900,00	17 400,00
175		Usa transparenta IP30 W800	buc	6,0000	13 000,00	78 000,00
176		Perete spate W800	buc	6,0000	6 000,00	36 000,00
177		Kit de etansare IP31	buc	6,0000	550,00	3 300,00
178		FR.PL CU MTZ2,NW	buc	6,0000	1 900,00	11 400,00
179		Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	6,0000	3 000,00	18 000,00
180		Conn.sup 115mm B/centru	buc	12,0000	2 350,00	28 200,00
181		Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	6,0000	1 250,00	7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
182		Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	42,0000	6 500,00	273 000,00
183		Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	18,0000	580,00	10 440,00
184		Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	6,0000	700,00	4 200,00
185		Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	12,0000	600,00	7 200,00
186		Profil Linergy 3200A L2000	buc	12,0000	12 000,00	144 000,00
187		Feronerie de montare Linergy LGYE>=3200A	buc	6,0000	12 000,00	72 000,00
188		Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	6,0000	500,00	3 000,00
189		10 suportii ajustabili canal cablu	buc	6,0000	350,00	2 100,00
190		Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	24,0000	700,00	16 800,00
191		Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	12,0000	400,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			810 140,00
		Total Borderoul celulelor №4 - №9 Inklusiv salariu				810 140,00
		3.8. Borderoul celulelor №11 - №16				
192		2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
193		Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	6,0000	8 500,00	51 000,00
194		Balamale cadru superior W651	buc	6,0000	2 900,00	17 400,00
195		Acoperis simplu W800 D600	buc	6,0000	2 900,00	17 400,00
196		Usa transparenta IP30 W800	buc	6,0000	13 000,00	78 000,00
197		Perete spate W800	buc	6,0000	6 000,00	36 000,00
198		Kit de etansare IP31	buc	6,0000	550,00	3 300,00
199		FR.PL CU MTZ2,NW	buc	4,0000	1 900,00	7 600,00
200		Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	4,0000	3 000,00	12 000,00

1	2	3	4	5	6	7
201		Conn.sup 115mm B/centru	buc	8,0000	2 350,00	18 800,00
202		Liber 5/10 BB suport D600 Linery BS	buc	4,0000	1 250,00	5 000,00
203		Bara gaurita Linery BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	42,0000	6 500,00	273 000,00
204		Suport fix vertical BB Linery LGYE/BS	buc	18,0000	580,00	10 440,00
205		Suport inferior.5/10 Linery LGYE/BS	buc	6,0000	700,00	4 200,00
206		Bara plata Linery BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc	20,0000	7 000,00	140 000,00
207		Suport fix HZ.BB Linery LGYE/BS	buc	10,0000	600,00	6 000,00
208		Placa de montaj 3, 4V.fix NS- INS250 TOG	buc	4,0000	1 500,00	6 000,00
209		10 suportii ajustabili canal cablu	buc	7,0000	350,00	2 450,00
210		Pe V.Bar W. gaura 25X5,L1675,Linery Tb	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
211		Linery TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	6,0000	500,00	3 000,00
212		Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	6,0000	320,00	1 920,00
213		Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	8,0000	400,00	3 200,00
214		Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	24,0000	700,00	16 800,00
215		Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	4,0000	200,00	800,00
216		Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	3,0000	300,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			722 610,00
		Total Borderoul celulelor №11 - №16 Inclusiv salariu				722 610,00
		3.9. Incaperea celulelor de				

1	2	3	4	5	6	7
		distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente)				
217		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	76 000,00	228 000,00
218		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	27 000,00	81 000,00
219		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	16 000,00	48 000,00
220		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
221		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	20 000,00	60 000,00
222		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
223		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
224		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	6 600,00	19 800,00
225		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	9 800,00	29 400,00
226		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
227		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
228		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	4 000,00	12 000,00
229		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	300,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			518 520,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente) Inclusiv salariu				518 520,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГШ-1) Celula №1...№3, №7...10 ЦО-70 (existente - 7 buc.)				
230		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	78,0000	130,00	10 140,00
231		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	26,0000	2 500,00	65 000,00
232		Intreruptor automat EB2-400/3S, 400A/3P/50kA, cu declansator electronic	buc	2,0000	11 000,00	22 000,00
		<i>Total</i>	lei			97 140,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГШ-1) Celula №1...№3, №7...10 ЦО-70 (existente - 7 buc.) Inclusiv salariu				97 140,00
		3.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1,2 (inscriptia veche ГШ-1, ГШ-2) - Panou AAR-2, AAR3				
233		Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31	buc	2,0000	5 000,00	10 000,00
234		Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	4,0000	300,00	1 200,00
235		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	6,0000	125,00	750,00
236		Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	2,0000	250,00	500,00
237		Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	4,0000	2 500,00	10 000,00
238		Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	2,0000	4 800,00	9 600,00
239		Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00
240		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	4,0000	160,00	640,00

1	2	3	4	5	6	7
241		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	4,0000	150,00	600,00
242		Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	8,0000	90,00	720,00
243		Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
244		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	2,0000	9 800,00	19 600,00
245		Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1 SF2)	buc	4,0000	320,00	1 280,00
		<i>Total</i>	lei			62 890,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1,2 (inscriptia veche ГIII-1, ГIII-2) - Panou AAR-2, AAR3 Inklusiv salariu				62 890,00
		3.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente)				
246		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	76 000,00	228 000,00
247		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	27 000,00	81 000,00
248		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	16 000,00	48 000,00
249		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
250		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	20 000,00	60 000,00
251		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
252		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
253		Modul sursa de tensiune externa, tensiune de intrare 200 V c.a.	buc	3,0000	6 600,00	19 800,00

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				
254		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	9 800,00	29 400,00
255		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
256		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
257		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	4 000,00	12 000,00
258		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	300,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			518 520,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №4, №5, №6 ИЮ-70 (existente) Inclusiv salariu				518 520,00
		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		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	36,0000	5 200,00	187 200,00
		<i>Total</i>	lei			187 200,00
		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				187 200,00
		3.14. Instalatie de paratrasnet				
260		Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000- ГЦ (II/50/III)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				15 000,00
		3.15. Sistemul de alimentare cu combustibil				
261		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	1,0000	7 500,00	7 500,00
262		Supapa de respiratie . analogic CMДK-50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
263		Trapa de masurare, analogic Л3- 150	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
264		Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic OИ-50	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
265		Suppapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
266		Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
267		Sensor de nivel, analogic Bekrop -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
268		Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
269		Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Total</i>	lei			36 500,00
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				36 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 611 405,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			46 114,05
		<i>Total</i>				4 657 519,05
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				4 657 519,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			5 148 442,83
		TVA	20 %			1 029 688,57
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 178 131,40

Intocmit

SRL Zepto

(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 6 178 131,40 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	1 002,6205	94,60	94 847,90
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,3120	94,60	313,32
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,0400	94,60	476,78
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6500	94,60	345,29
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,3600	94,60	412,46
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0074	94,60	95,30
7.	7137010011500	Electrician	h-om	2,4240	94,60	229,31
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	130,4800	94,60	12 343,41
9.	7212030022700	Sudor	h-om	60,0342	94,60	5 679,23
10.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	0,2506	94,60	23,71
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	224,0999	94,60	21 199,84
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,1384	94,60	3 891,69
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1040	94,60	104,44
		Total manopera				139 962,68

Materiale:

1.	000201-1	Caramida	buc	561,0000	7,00	3 927,00
2.	000201-10	Manson terminal 4ПКТп-1 150/240	buc	12,0000	650,00	7 800,00
3.	000201-12	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 12x80mm	buc	150,0000	6,00	900,00
4.	000201-13	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	250,0000	8,33	2 082,50
5.	000201-14	Jgheab din otel zincat 700x100mm	m	2,0000	800,00	1 600,00
6.	000201-16	Tub metalic flexibil D=25MM	m	20,0000	20,00	400,00
7.	000201-17	Tub metalic flexibil D=32MM	m	15,0000	32,00	480,00
8.	000201-18	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	6,0000	100,00	600,00
9.	000201-19	Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	12,0000	80,00	960,00
10.	000201-2	Nisip	m3	5,0000	400,00	2 000,00
11.	000201-20	Cuplaj cu filet	buc	12,0000	25,00	300,00
12.	000201-21	Papuc	buc	6,0000	12,00	72,00
13.	000201-22	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	7,0000	15,00	105,00

14.	000201-23	Plat din otel zincat 30x4mm	m	65,0000	40,00	2 600,00
15.	000201-24	Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m	25,0000	75,00	1 875,00
16.	000201-25	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m 2buc	m	6,0000	300,00	1 800,00
17.	000201-26	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	2,0000	60,00	120,00
18.	000201-27	Olandez din otel du25mm	buc	2,0000	75,00	150,00
19.	000201-28	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	5,0000	62,50	312,50
20.	000201-29	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	11,0000	50,00	550,00
21.	000201-3	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	175,00	175,00
22.	000201-30	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	5,0000	20,00	100,00
23.	000201-31	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	39,0000	19,00	741,00
24.	000201-32	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc	65,0000	5,00	325,00
25.	000201-33	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	50,0000	2,00	100,00
26.	000201-4	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	250,00	250,00
27.	000201-5	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	280,00	280,00
28.	000201-6	Cablu АПВБШП-1 4*240mm ²	m	270,0000	300,00	81 000,00
29.	000201-7	Cablu C2XY 10x2,5mm ²	m	45,0000	50,00	2 250,00
30.	000201-8	Cablu KBBГНГ(А)-FRLS 7x1,5mm ²	m	165,0000	30,00	4 950,00
31.	000201-9	Conductor ПAB 1x240,0mm ²	m	55,0000	120,00	6 600,00
32.	000205-1	Consola din otel zincat 41x41x900mm	buc	40,0000	50,00	2 000,00
33.	000205-10	Feronerie de montare Linergy LGYE>=3200A	buc	6,0000	12 000,00	72 000,00
34.	000205-11	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc	4,0000	1 500,00	6 000,00
35.	000205-12	Pe V.Bar W. gaura 25X5,L1675,Linergy Tb	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
36.	000205-13	Intreuptor automat EB2-400/3S, 400A/3P/50kA, cu declansator electronic	buc	2,0000	11 000,00	22 000,00
37.	000205-2	Consola din otel zincat 41x21x650mm	buc	6,0000	42,00	252,00
38.	000205-3	Banda de fixare e din plastic 140x3,5mm	buc	36,0000	2,50	90,00
39.	000205-4	Unghi vertical exterior si interior de 90 de grade, 700x100mm	buc	4,0000	500,00	2 000,00
40.	000205-5	Jgheab din otel zincat 35x50x3000mm	m	30,0000	50,00	1 500,00
41.	000205-6	Cot 90° orizontal 35x50mm	buc	3,0000	120,00	360,00
42.	000205-7	Cot 90° vertical 35x50mm	buc	2,0000	125,00	250,00
43.	000205-8	Kit de etansare IP31	buc	12,0000	550,00	6 600,00
44.	000205-9	Profil Linergy 3200A L2000	buc	12,0000	12 000,00	144 000,00
45.	000301-1	Intreuptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	4,0000	94 000,00	376 000,00

46.	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	10,0000	2 000,00	20 000,00
47.	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	16,0000	2 750,00	44 000,00
48.	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	10,0000	4 000,00	40 000,00
49.	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	30,0000	300,00	9 000,00
50.	000301-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	4,0000	40 000,00	160 000,00
51.	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	16,0000	16 000,00	256 000,00
52.	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	10,0000	2 750,00	27 500,00
53.	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	10,0000	20 000,00	200 000,00
54.	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	16,0000	2 520,00	40 320,00
55.	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	16,0000	2 520,00	40 320,00
56.	000301-8	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	10,0000	6 600,00	66 000,00
57.	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	13,0000	9 800,00	127 400,00
58.	000302-1	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.2.	buc	4,0000	9 800,00	39 200,00
59.	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	12,0000	27 000,00	324 000,00
60.	000304-1	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	6,0000	300,00	1 800,00
61.	000304-10	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	16,0000	90,00	1 440,00
62.	000304-11	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
63.	000304-12	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	6,0000	320,00	1 920,00
64.	000304-2	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	9,0000	125,00	1 125,00
65.	000304-3	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	180,00	180,00
66.	000304-4	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	3,0000	250,00	750,00
67.	000304-5	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	6,0000	2 500,00	15 000,00
68.	000304-6	Releu Intelligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	3,0000	4 800,00	14 400,00
69.	000304-7	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	3,0000	3 000,00	9 000,00
70.	000304-8	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	6,0000	160,00	960,00

71.	000304-9	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	10,0000	150,00	1 500,00
72.	000307-1	2 pereti laterali IP30 D600	buc	2,0000	4 400,00	8 800,00
73.	000307-10	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	10,0000	1 250,00	12 500,00
74.	000307-12	Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	84,0000	6 500,00	546 000,00
75.	000307-13	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	36,0000	580,00	20 880,00
76.	000307-14	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	12,0000	700,00	8 400,00
77.	000307-15	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	22,0000	600,00	13 200,00
78.	000307-17	Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc	20,0000	7 000,00	140 000,00
79.	000307-2	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	12,0000	8 500,00	102 000,00
80.	000307-22	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	12,0000	500,00	6 000,00
81.	000307-23	10 suporti ajustabili canal cablu	buc	13,0000	350,00	4 550,00
82.	000307-24	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	6,0000	320,00	1 920,00
83.	000307-25	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	20,0000	400,00	8 000,00
84.	000307-26	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	3,0000	300,00	900,00
85.	000307-28	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	48,0000	700,00	33 600,00
86.	000307-29	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	4,0000	200,00	800,00
87.	000307-3	Balamale cadru superior W651	buc	12,0000	2 900,00	34 800,00
88.	000307-4	Acoperis simplu W800 D600	buc	12,0000	2 900,00	34 800,00
89.	000307-5	Usa transparenta IP30 W800	buc	12,0000	13 000,00	156 000,00
90.	000307-6	Perete spate W800	buc	12,0000	6 000,00	72 000,00
91.	000307-7	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	10,0000	1 900,00	19 000,00
92.	000307-8	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	10,0000	3 000,00	30 000,00
93.	000307-9	Conn.sup 115mm B/centru	buc	20,0000	2 350,00	47 000,00
94.	000309-1	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc	78,0000	130,00	10 140,00
95.	000309-2	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	26,0000	2 500,00	65 000,00
96.	000309-3	Intreuptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	36,0000	5 200,00	187 200,00
97.	000314-1	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31	buc	2,0000	5 000,00	10 000,00
98.	000320-1	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГЦ (II/50/III)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
99.	000321-1	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 :	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
100.	000321-2	Supapa de respiratie . analogic СМДК-50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
101.	000321-3	Trapa de masurare, analogic ЛЗ-150	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
102.	000321-4	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
103.	000321-5	Suppapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic ОК-80	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

104.	000321-6	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
105.	000321-7	Sensor de nivel, analogic Bekrop -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
106.	000321-8	Sensor mecanic de nivel al combustibilului	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
107.	000321-9	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
108.	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	12,0000	76 000,00	912 000,00
109.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0048	30 000,00	144,00
110.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0008	35 000,00	28,00
111.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	4 000,00	0,00
112.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	36 000,00	0,00
113.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0003	40 000,00	12,00
114.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	27 500,00	2,75
115.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0013	14 500,00	18,85
116.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	35 605,00	0,00
117.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0034	14 500,00	49,30
118.	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	0,0280	14 500,00	406,00
119.	1011292	White-spirit	t	0,0000	38 000,00	0,00
120.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	35 000,00	7,00
121.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0004	40 000,00	16,00
122.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0115	14 500,00	166,75

123.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0191	14 500,00	276,95
124.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0009	5 000,00	4,50
125.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0078	37 500,00	292,50
126.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	7,8741	40,00	314,96
127.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0310	50,00	1,55
128.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,8960	15,00	13,46
129.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	69,3920	35,00	2 428,72
130.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,4150	35,00	84,53
131.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4756	35,00	16,64
132.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,9000	5,00	4,50
133.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	60,9340	3,00	182,80
134.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6600	50,00	33,00
135.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	60,9340	5,00	304,67
136.	1019247	Ulei de turbina	kg	6,0000	55,00	330,00
137.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	3,2320	36,00	116,35
138.	1019852	Vopsea	kg	5,5425	30,00	166,27
139.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,5000	2,00	7,00
140.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,3800	50,00	69,00
141.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,0000	5,00	100,00
142.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	7 500,00	0,00
143.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,0000	19 600,00	0,00
144.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	30 000,00	0,00
145.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0400	45 000,00	1 800,00
146.	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,2000	50,00	10,00
147.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,2730	15,00	19,10
148.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	25,00	1,51
149.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0024	5 000,00	12,00
150.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0168	5 000,00	84,00
151.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,0000	17,50	210,00

152.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1140	14 500,00	1 653,00
153.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4800	125,00	60,00
154.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,6250	35,00	56,88
155.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,7070	27,00	19,08
156.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,7250	33,33	190,81
157.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	2,0000	42,00	84,00
158.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,1600	45,00	7,20
159.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,5000	43,00	21,50
160.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5760	29,00	16,70
161.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	8,0734	47,00	379,44
162.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	6,4634	25,00	161,58
163.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1240	20,00	2,48
164.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1500	52,00	7,80
165.	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	1,6400	12,00	19,68
166.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	12,00	1,20
167.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0404	12,00	0,48
168.	26261473700090	Canale de ventilare metalice 0.5mm Constructia de ventilare .otel inoxidabil du 32 mm	m2	0,6060	750,00	454,50
169.	26631021000001	Beton clasa B15	m3	0,9988	1 500,00	1 498,20
170.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2400	14,50	3,48
171.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	200,00	30,00
172.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,7600	50,00	88,00
173.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2250	200,00	45,00
174.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,0500	35,00	176,76
175.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3840	35,00	13,44
176.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	4,3750	40,00	175,00
177.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	5,00	40,00
178.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	6,00	48,00
179.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	14,3000	7,00	100,10
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,7500	4,00	3,00

180.						
181.	2874115819365	Surub cu cap hexagonal precis M 27 x 100 gr.5,8	buc	1,4500	15,00	21,75
182.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,0900	1,00	9,09
183.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	29,1500	5,00	145,75
184.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	2,6500	6,00	15,90
185.	2874115821801	Surub cap hexagonal M 16x80 gr. 4,8	buc	2,6500	8,00	21,20
186.	2874115822441	Surub cap hexagonal M 20x90 gr. 4,8	buc	4,0000	12,00	48,00
187.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	5,1760	12,00	62,11
188.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,4400	6,50	9,36
189.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	2,0000	2,00	4,00
190.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	34,4500	2,00	68,90
191.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,50	5,00
192.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	5,1760	3,00	15,53
193.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,4400	1,50	2,16
194.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,7500	2,50	11,88
195.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	30,3000	2,00	60,60
196.	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	1,4500	4,00	5,80
197.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,0900	1,00	9,09
198.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0240	35,00	0,84
199.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,50	20,00
200.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,7500	35,00	26,25
201.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,0900	1,00	9,09
202.	2875274400947	Flansa plata Pn 6 dn=80-89	buc	1,0000	150,00	150,00
203.	2875274401147	Flansa plata Pn 6 Dn=100-114	buc	1,0000	150,00	150,00
204.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1440	15,00	2,16
205.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,6000	4,00	98,40
206.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,5200	20,00	30,40
207.	4110006	Apa distilata	kg	8,4000	20,00	168,00
208.	5009031	Scoabe	10 buc	13,3580	5,00	66,79
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1705	25,00	4,26

209.						
210.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,2100	2,00	20,42
211.	5009062	Papuci de cablu	buc	772,1200	0,50	386,06
212.	5009070	Racordari	10 buc	0,3500	2,00	0,70
213.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	40,7500	0,75	30,56
214.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0894	200,00	17,88
215.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0552	75,00	4,14
216.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,4582	40,00	98,33
217.	5009619	Ate de cusut	kg	0,4800	15,00	7,20
218.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1046	52,00	5,44
219.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	75 000,00	0,00
220.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,1063	75,00	7,97
221.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0480	75,00	3,60
222.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,3250	75,00	99,38
223.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0030	63 500,00	190,50
224.	5429033	Vaselina tehnica	kg	3,0780	40,00	123,12
225.	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	8,3600	50,00	418,00
		Total materiale de construcții				4 759 009,58

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	33,1546	200,00	6 630,92
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,3340	65,00	1 451,71
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,3340	65,00	1 451,71
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,9660	100,00	296,60
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	90,4800	100,00	9 048,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,5789	65,00	1 467,62
7.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,0420	50,00	2,10
8.	2922140006904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	3,0000	86,00	258,00
9.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0324	35,00	1,13
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5760	10,00	5,76
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0446	110,00	4,91

12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	10,6700	10,00	106,70
13.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,1400	10,00	21,40
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5540	10,00	15,54
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0666	200,00	13,32
16.	3410520006735	Macara pe pneuri 60-69,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,2500	200,00	250,00
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	41,9200	10,00	419,20
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	32,9946	170,00	5 609,09
		Total utilaje de constructii				27 068,71

Total	lei	5 148 442,83
TVA	20 %	1 029 688,57

Total deviz:

6 178 131,40

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga **Investitor IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи)	m3			125,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	94,60	114,47
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
		<i>Total</i>	lei			1 887,27
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			93,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			937,62
3		Caramida	buc			7,00
	000201-1	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			3 927,00
4		Nisip	m3			400,00
	000201-2	Nisip	m3	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		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 траншеи заземления)	m3			125,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	94,60	114,47
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
		<i>Total</i>	lei			654,25
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			93,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			487,56
		1.3. Instalatie de paratrasnet				

1	2	3	4	5	6	7
7	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник аналогич MCC-1.3Ф-7000-ГЦ (II/50/III))	buc			299,88
	1	Muncitor	h-om	3,1700	94,60	299,88
		Total	lei			299,88
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			112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		Total	lei			168,86
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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		Total	lei			15,84
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15)	m3			1 930,84
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	26631021000001	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 500,00	1 560,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
		Total	lei			1 853,61
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			156,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
		Total	lei			749,03
		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			15,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		Total	lei			15,21
13		Robinet cu bila, tur du25mm	buc			175,00
	000201-3	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	175,00	175,00
		Total	lei			175,00
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			15,21

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			15,21
15		Robinet cu bila, retur du25mm	buc			250,00
	000201-4	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
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			25,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			25,60
17		Robinet cu bila, tur du32mm	buc			280,00
	000201-5	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			280,00
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	m2			963,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,83
	26261473700090	Canale de ventilare metalice 0.5mm Constructia de ventilare otel inoxidabil du 32 mm	m2	1,0000	750,00	757,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,88
		<i>Total</i>	lei			578,20
		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			293,95
	1	Muncitor	h-om	2,7500	94,60	260,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	35,00	18,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			881,85
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			4 188,29
		2.2. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7 - confectionare celulelor dupa borderou				

1	2	3	4	5	6	7
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 A (QA2, QA3, QA4)	buc			974,76
	1	Muncitor	h-om	9,2800	94,60	877,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	35,00	44,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	40,00	2,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	40,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	50,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	10,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			2 924,29
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 610,88
		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			293,95
	1	Muncitor	h-om	2,7500	94,60	260,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	35,00	18,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			1 175,80
		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			50,42
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
		<i>Total</i>	lei			1 462,10
25	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			2 432,16
	1	Muncitor	h-om	11,3000	94,60	1 068,98
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,95
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	19 600,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	45 000,00	1 303,45
	5009264	Teava din policlorovinil	kg	0,0400	75,00	3,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	75,00	5,78
		<i>Total</i>	lei			1 410,65
26	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			477,08
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	75,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			477,08
27	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			318,38
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	40 000,00	4,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	75 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	63 500,00	63,50
		<i>Total</i>	lei			318,38
		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 A (QA11, QA12, QA13)	buc			974,76
	1	Muncitor	h-om	9,2800	94,60	877,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	35,00	44,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	40,00	2,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	40,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	50,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	10,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			2 924,29
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 610,88
		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			293,95
	1	Muncitor	h-om	2,7500	94,60	260,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	35,00	18,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			293,95
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 396,10
		2.7. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГШ-1) Celula №4, №5, №6 ЩО-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 A (QA1.1, QA1.2, QA1.3)	buc			974,76
	1	Muncitor	h-om	9,2800	94,60	877,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	35,00	44,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	40,00	2,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	40,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	50,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	10,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			2 924,29
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			4 188,29
		2.8. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГШ-1) Celula №1...№3, №7...10 ЩО-70 (existente - 7 buc.)				
34	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc			129,25
	1	Muncitor	h-om	1,2300	94,60	116,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	36,00	0,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	40,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			10 081,57
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 ПИС-2/250A)	buc			303,00
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	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	0,0720	50,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			7 878,03
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			444,40
	1	Muncitor	h-om	3,6100	94,60	341,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	15,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	35,00	20,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	36,00	0,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	30,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	15,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	40,00	0,72
	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	50,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	10,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			888,79
		2.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГИИ-1) - Panou AAR-2				
37	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR2 -	buc			1 167,03

1	2	3	4	5	6	7
		NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31)				
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	35 605,00	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	14 500,00	203,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	38 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "D42", diametru 4 mm	t	0,00024	40 000,00	8,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,32
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	7 500,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	30 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	17,50	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	65,00	14,95
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	10,00	10,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Total	lei			1 167,03
38	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc			50,42
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,22
		Total	lei			1 008,34
39	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			2 433,70
	1	Muncitor	h-om	11,3000	94,60	1 068,97
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,95
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	50,00	50,00
	1130037	Dicloretran tehnic cal. I	t	0,00002	19 600,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	45 000,00	1 305,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	75,00	3,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	75,00	5,77
		Total	lei			973,48
40	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			477,08
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	75,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		Total	lei			477,08
41	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			318,38
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	40 000,00	4,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	75 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	63 500,00	63,50
		Total	lei			318,38
		2.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГИИ-2) Celula №4, №5, №6 ЩО-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 A (QA2.1, QA2.2, QA2.3)	buc			974,76
	1	Muncitor	h-om	9,2800	94,60	877,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	35,00	44,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	36,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	40,00	2,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	40,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	50,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	10,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			2 924,29
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			4 188,29
		2.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГШ-2) Celula №1...3, №7...9 ЦО-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			355,45
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	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	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			12 796,10
		2.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГШ-2) - Panou AAR-3				
45	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou AAR3 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31)	buc			1 167,03
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56

1	2	3	4	5	6	7
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	35 605,00	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	14 500,00	203,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	38 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00024	40 000,00	8,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,32
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	7 500,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	30 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	17,50	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	65,00	14,95
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	10,00	10,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Total	lei			1 167,03
46	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc			50,42
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,22
		Total	lei			1 008,34
47	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			2 433,70
	1	Muncitor	h-om	11,3000	94,60	1 068,97
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,95
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	50,00	50,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	19 600,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	45 000,00	1 305,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	75,00	3,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0770	75,00	5,77
		Total	lei			973,48
48	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			477,08
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	75,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		Total	lei			477,08
49	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			318,38
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	40 000,00	4,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	75 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	63 500,00	63,50
		Total	lei			318,38
		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			1 985,08
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,0000	94,60	1 513,60
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	94,60	339,61
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,0600	4,00	0,24
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,0600	2,50	0,15
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0600	35,00	2,10
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,3500	40,00	14,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6000	47,00	28,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1300	35,00	4,55
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4500	33,33	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1600	42,00	6,72
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0400	43,00	1,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	4,00	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0900	15,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,4000	25,00	10,00
	3410520006735	Macara pe pneuri 60-69,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	2922140006904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	0,2400	86,00	20,64
		<i>Total</i>	lei			24 813,54
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			1 935,52
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,82
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00005	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	40,00	3,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	15,00	0,75
	1019247	Ulei de turbina	kg	6,0000	55,00	330,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1200	0,50	3,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0612	40,00	2,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	65,00	5,85
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	10,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			1 935,52
		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			3 502,37
	1	Muncitor	h-om	21,8000	94,60	2 062,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,35
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 500,00	145,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 500,00	13,87
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	37 500,00	3,26
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	30,00	7,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	40,00	1,64
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	200,00	330,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	65,00	322,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	65,00	322,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	170,00	280,50
		<i>Total</i>	lei			4 027,72
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 желобам)	100 m			3 681,06
	1	Muncitor	h-om	25,3000	94,60	2 393,38
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	1,45
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	14 500,00	8,70
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00011	35 000,00	3,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	37 500,00	26,25
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	52,00	1,28
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	75,00	18,75

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	1,2200	200,00	244,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	65,00	379,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	65,00	379,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	170,00	207,40
		<i>Total</i>	lei			7 362,13
54		Cablu АПВБШП-1 4*240ММ2	m			300,00
	000201-6	Cablu АПВБШП-1 4*240ММ2	m	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			81 000,00
55		Cablu C2XY 10x2,5ММ2	m			50,00
	000201-7	Cablu C2XY 10x2,5ММ2	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,00
56	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			2 473,47
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	170,00	848,27
		<i>Total</i>	lei			371,02
57	08-02-142-2 k=6	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1 (для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, к=6)	100 m			4 587,92
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	1 413,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	200,00	1 716,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	170,00	1 458,60
		<i>Total</i>	lei			4 587,92
58	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 184,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	200,00	848,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	170,00	720,80
		<i>Total</i>	lei			327,70
59	08-02-143-2 k=6	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat (для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, к=6)	100 m			7 568,64
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	1 929,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	200,00	3 048,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	170,00	2 590,80
		<i>Total</i>	lei			7 568,64
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			1 761,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,88
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,42
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	37 500,00	2,27
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,16
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	75,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,00	66,30
		<i>Total</i>	lei			2 906,88
61		Cablu KBВГнг(А)-FRLS 7x1,5ММ2	m			30,00

1	2	3	4	5	6	7
	000201-8	Cablu KBBΓHF(A)-FRLS 7x1,5MM2	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			4 950,00
62	08-02-412-14	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			1 912,53
	1	Muncitor	h-om	18,0000	94,60	1 702,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	5 000,00	8,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	50,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	200,00	80,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	170,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			1 051,89
63		Conductor ПAB 1x240,0MM2	m			120,00
	000201-9	Conductor ПAB 1x240,0MM2	m	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
		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			1 626,29
	1	Muncitor	h-om	9,0700	94,60	858,02
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	30 000,00	12,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	27 500,00	0,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	52,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	100,00	754,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	170,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			19 515,53
65		Manson terminal 4ΠKTΠ-1 150/240	buc			650,00
	000201-10	Manson terminal 4ΠKTΠ-1 150/240	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			7 800,00
		2.16. Sisteme de pozare-fixare a caburilor				
66	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg (Consola)	100 buc			353,87
	1	Muncitor	h-om	2,4500	94,60	231,76
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	170,00	56,11
		<i>Total</i>	lei			162,78
67		Consola din otel zincat 41x41x900mm	buc			50,00
	000205-1	Consola din otel zincat 41x41x900mm	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
68		Consola din otel zincat 41x21x650mm	buc			42,00
	000205-2	Consola din otel zincat 41x21x650mm	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			252,00

1	2	3	4	5	6	7
69		Diblu cu surub cu cap hexagonal KXX 12x80mm	buc			6,00
	000201-12	Diblu cu surub cu cap hexagonal KXX 12x80mm	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
70		Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc			8,33
	000201-13	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	1,0000	8,33	8,33
		<i>Total</i>	lei			2 082,50
71		Banda de fixare e din plastic 140x3,5mm	buc			2,50
	000205-3	Banda de fixare e din plastic 140x3,5mm	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			90,00
72	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			5 734,50
	1	Muncitor	h-om	37,6000	94,60	3 557,00
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	200,00	256,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	100,00	1 150,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	65,00	160,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	170,00	217,50
		<i>Total</i>	lei			114,69
73		Jgheab din otel zincat 700x100mm	m			800,00
	000201-14	Jgheab din otel zincat 700x100mm	m	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
74		Unghi vertical exterior si interior de 90 de grade, 700x100mm	buc			500,00
	000205-4	Unghi vertical exterior si interior de 90 de grade, 700x100mm	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
75	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			4 630,53
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	2 781,23
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	200,00	218,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	100,00	912,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	65,00	140,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	170,00	185,30
		<i>Total</i>	lei			1 389,16
76		Jgheab din otel zincat 35x50x3000mm	m			50,00
	000205-5	Jgheab din otel zincat 35x50x3000mm	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
77		Cot 90° orizontal 35x50mm	buc			120,00
	000205-6	Cot 90° orizontal 35x50mm	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
78		Cot 90° vertical 35x50mm	buc			125,00
	000205-7	Cot 90° vertical 35x50mm	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
		2.17. Tevi				
79	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 826,20
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,63
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 500,00	41,43
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 500,00	745,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,00	65,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	0,75	3,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	65,00	1 163,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,00	37,40
		<i>Total</i>	lei			2 039,17
80		Тub metalic flexibil Д=25mm	m			20,00
	000201-16	Тub metalic flexibil Д=25mm	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
81		Тub metalic flexibil Д=32mm	m			32,00
	000201-17	Тub metalic flexibil Д=32mm	m	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			480,00
		2.18. Priza de impamintare				
82	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (numai manopera)	10 buc			1 107,33
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	37 500,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	65,00	165,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	23,80
		<i>Total</i>	lei			1 993,20
83		Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc			100,00
	000201-18	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
84		Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc			80,00
	000201-19	Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			960,00
85		Cuplaj cu filet	buc			25,00
	000201-20	Cuplaj cu filet	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
86		Papuc	buc			12,00
	000201-21	Papuc	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			72,00
87		Terminal pentru conectarea conductorului	buc			15,00
	000201-22	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			105,00
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (numai manopera)	100 m			2 029,66
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,35
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	37 500,00	138,46

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	65,00	203,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,00	37,40
		<i>Total</i>	lei			1 319,28
89		Plat din otel zincat 30x4mm	m			40,00
	000201-23	Plat din otel zincat 30x4mm	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			2 600,00
		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,АІSІ 430,АІSІ 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu : 1 шт	t			1 865,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	94,60	1 768,09
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	12,00	35,99
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	3,00	9,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	47,00	9,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,2000	25,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	200,00	33,98
		<i>Total</i>	lei			731,16
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 СМДК -50	buc			216,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1000	4,00	8,40
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			216,46
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			299,49
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,9400	94,60	88,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2874115822441	Surub cap hexagonal M 20x90 gr. 4,8	buc	4,0000	12,00	48,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	4,0000	12,00	48,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	4,0000	3,00	12,00
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,2250	12,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			299,49
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	buc			208,06

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi, avind diametrul de 50 mm - Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic OII-50				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			208,06
94	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			264,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	2,6500	6,00	15,90
	2874115821801	Surub cap hexagonal M 16x80 gr. 4,8	buc	2,6500	8,00	21,20
	2874115819365	Surub cu cap hexagonal precis M 27 x 100 gr.5,8	buc	1,4500	15,00	21,75
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	5,3000	2,00	10,60
	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	1,4500	4,00	5,80
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,3300	50,00	16,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0350	47,00	1,64
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1300	12,00	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0250	25,00	0,62
		<i>Total</i>	lei			264,90
95	IA23Af1	Filtru grosier de combustibil	buc			420,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	94,60	293,26
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	12,00	1,20
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,00
	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	47,00	6,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	200,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			420,29
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 вектор -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc			304,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1800	94,60	206,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	27,00	9,54
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	35,00	88,38
		<i>Total</i>	lei			304,39
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			304,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1800	94,60	206,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	27,00	9,54
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	35,00	88,38
		<i>Total</i>	lei			304,39
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	buc			1 142,49

1	2	3	4	5	6	7
		manuale pentru pompare de combustibil portativ				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,8000	94,60	359,48
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2400	94,60	306,50
	2875274400947	Flansa plata Pn 6 dn=80-89	buc	1,0000	150,00	150,00
	2875274401147	Flansa plata Pn 6 Dn=100-114	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	6,00	48,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,50	5,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2250	200,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2100	47,00	9,87
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1500	52,00	7,80
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,2000	50,00	10,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	33,33	3,33
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,1600	45,00	7,20
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1300	12,00	1,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,7200	25,00	18,00
		Total	lei			1 142,49
		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			15 887,27
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	123,0400	94,60	11 639,09
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	94,60	2 155,45
	7212030022700	Sudor	h-om	15,3800	94,60	1 455,45
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	110,00	446,36
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	50,00	190,91
		Total	lei			174,76
100		Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m			75,00
	000201-24	Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			1 875,00
101		Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m			300,00
	000201-25	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m 2buc	m	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			1 800,00
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			208,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			416,13
103		Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc			60,00
	000201-26	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			120,00

1	2	3	4	5	6	7
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			208,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			416,13
105		Olandez din otel du25mm	buc			75,00
	000201-27	Olandez din otel du25mm	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			150,00
106	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			208,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			1 040,32
107		Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc			62,50
	000201-28	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	1,0000	62,50	62,50
		Total	lei			312,50
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			4 692,87
	1	Muncitor	h-om	28,4000	94,60	2 686,62
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00094	37 500,00	46,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	40,00	147,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,4000	3,00	55,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,4000	5,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,3000	5,00	31,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	200,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	65,00	1 430,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	170,00	93,50
		Total	lei			750,86
109		Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc			50,00
	000201-29	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			550,00
110		Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc			20,00
	000201-30	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			100,00
111	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg (Console)	100 buc			353,87
	1	Muncitor	h-om	2,4500	94,60	231,77

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	170,00	56,10
		<i>Total</i>	lei			138,01
112		Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc			19,00
	000201-31	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			741,00
113		Diblu cu surub cu cap hexagonal KXX 10X60 mm	buc			5,00
	000201-32	Diblu cu surub cu cap hexagonal KXX 10X60 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			325,00
114		Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc			2,00
	000201-33	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
		2.21. Lucrari de demontare				
115	RpEG17D	Demontarea celulelor existente Nr.3, ..., Nr.9	buc			556,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	94,60	556,25
		<i>Total</i>	lei			3 893,74
116	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :Demontarea intrerupatorului automat cu curentul pana la 160A, 2500A (PDC-1, PDC-2)	buc			54,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	94,60	54,87
		<i>Total</i>	lei			2 304,46
117	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : sigurantei fuzibile, curent pana la 250A (PDC-1)	buc			54,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	94,60	54,87
		<i>Total</i>	lei			4 608,91
118	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : separatorului de sarcina, curent pana la 250A (PDC-1)	buc			54,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	94,60	54,87
		<i>Total</i>	lei			1 536,30
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.4, 8, 9				
119		Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc			94 000,00
	000301-1	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	94 000,00	94 000,00
		<i>Total</i>	lei			282 000,00
120		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			40 000,00
	000301-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			120 000,00
121		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
122		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-	buc			2 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		1buc - complet				
	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
123		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			20 000,00
	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Total</i>	lei			60 000,00
124		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
125		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
126		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			6 600,00
	000301-8	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	6 600,00	6 600,00
		<i>Total</i>	lei			19 800,00
127		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			29 400,00
128		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			2 000,00
	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
129		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
130		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			4 000,00
	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
131		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			300,00
	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		3.2. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.5, 6, 7				
132		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			76 000,00
	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
		<i>Total</i>	lei			228 000,00
133		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			27 000,00
	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
		<i>Total</i>	lei			81 000,00
134		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
135		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
136		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
137		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
		3.3. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.11				
138		Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declansator electronic ETS 2.2.	buc			9 800,00
	000302-1	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declansator electronic ETS 2.2.	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			39 200,00
		3.4. Celula Nr.12. Panou AAR-1				
139		Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc			300,00
	000304-1	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
140		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc			125,00
	000304-2	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
141		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc			180,00
	000304-3	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
142		Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc			250,00
	000304-4	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
143		Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc			2 500,00
	000304-5	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
144		Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc			4 800,00
	000304-6	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
145		Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc			3 000,00
	000304-7	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
146		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc			160,00
	000304-8	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			320,00
147		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4	buc			150,00

1	2	3	4	5	6	7
		C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led				
	000304-9	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
148		Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc			90,00
	000304-10	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
149		Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc			1 000,00
	000304-11	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
150		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00
151		Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc			320,00
	000304-12	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
		3.5. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.13, 14, 15				
152		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			76 000,00
	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
		<i>Total</i>	lei			228 000,00
153		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			27 000,00
	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
		<i>Total</i>	lei			81 000,00
154		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
155		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
156		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
157		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
		3.6. Post de transformare PT-3 (intern). Celula Nr.16				
158		Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P,	buc			94 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		50kA				
	000301-1	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	94 000,00	94 000,00
		<i>Total</i>	lei			94 000,00
159		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			40 000,00
	000301-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,00
160		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			16 000,00
161		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			2 750,00
	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
162		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			20 000,00
	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,00
163		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			2 520,00
164		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			2 520,00
165		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			6 600,00
	000301-8	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	6 600,00	6 600,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
166		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00
167		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			2 000,00
	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
168		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
169		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			4 000,00
	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
170		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			300,00
	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			900,00
		3.7. Borderoul celulelor №4 - №9				
171		2 pereti laterali IP30 D600	buc			4 400,00
	000307-1	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
172		Cadru Prisma P W650+150 D600	buc			8 500,00
	000307-2	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
		<i>Total</i>	lei			51 000,00
173		Balamale cadru superior W651	buc			2 900,00
	000307-3	Balamale cadru superior W651	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
		<i>Total</i>	lei			17 400,00
174		Acoperis simplu W800 D600	buc			2 900,00
	000307-4	Acoperis simplu W800 D600	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
		<i>Total</i>	lei			17 400,00
175		Usa transparenta IP30 W800	buc			13 000,00
	000307-5	Usa transparenta IP30 W800	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
		<i>Total</i>	lei			78 000,00
176		Perete spate W800	buc			6 000,00
	000307-6	Perete spate W800	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Total</i>	lei			36 000,00
177		Kit de etansare IP31	buc			550,00
	000205-8	Kit de etansare IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			3 300,00
178		FR.PL CU MTZ2,NW	buc			1 900,00
	000307-7	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			11 400,00
179		Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc			3 000,00
	000307-8	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			18 000,00
180		Conn.sup 115mm B/centru	buc			2 350,00
	000307-9	Conn.sup 115mm B/centru	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
		<i>Total</i>	lei			28 200,00
181		Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc			1 250,00
	000307-10	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,00
182		Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc			6 500,00
	000307-12	Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			273 000,00
183		Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc			580,00
	000307-13	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	580,00	580,00
		<i>Total</i>	lei			10 440,00
184		Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc			700,00
	000307-14	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
185		Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc			600,00
	000307-15	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			7 200,00
186		Profil Linergy 3200A L2000	buc			12 000,00
	000205-9	Profil Linergy 3200A L2000	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
		<i>Total</i>	lei			144 000,00
187		Feronerie de montare Linergy LGYE>=3200A	buc			12 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	000205-10	Feronerie de montare Linergy LGYE>=3200A	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
		Total	lei			72 000,00
188		Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc			500,00
	000307-22	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			3 000,00
189		10 suportii ajustabili canal cablu	buc			350,00
	000307-23	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			2 100,00
190		Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc			700,00
	000307-28	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	1,0000	700,00	700,00
		Total	lei			16 800,00
191		Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc			400,00
	000307-25	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			4 800,00
		3.8. Borderoul celulelor №11 - №16				
192		2 pereti laterali IP30 D600	buc			4 400,00
	000307-1	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		Total	lei			4 400,00
193		Cadru Prisma P W650+150 D600	buc			8 500,00
	000307-2	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
		Total	lei			51 000,00
194		Balamale cadru superior W651	buc			2 900,00
	000307-3	Balamale cadru superior W651	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
		Total	lei			17 400,00
195		Acoperis simplu W800 D600	buc			2 900,00
	000307-4	Acoperis simplu W800 D600	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
		Total	lei			17 400,00
196		Usa transparenta IP30 W800	buc			13 000,00
	000307-5	Usa transparenta IP30 W800	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
		Total	lei			78 000,00
197		Perete spate W800	buc			6 000,00
	000307-6	Perete spate W800	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		Total	lei			36 000,00
198		Kit de etansare IP31	buc			550,00
	000205-8	Kit de etansare IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			3 300,00
199		FR.PL CU MTZ2,NW	buc			1 900,00
	000307-7	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		Total	lei			7 600,00
200		Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc			3 000,00
	000307-8	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			12 000,00
201		Conn.sup 115mm B/centru	buc			2 350,00
	000307-9	Conn.sup 115mm B/centru	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
		Total	lei			18 800,00
202		Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc			1 250,00
	000307-10	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			5 000,00
203		Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc			6 500,00
	000307-12	Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		Total	lei			273 000,00
204		Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc			580,00
	000307-13	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	580,00	580,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 440,00
205		Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc			700,00
	000307-14	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
206		Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc			7 000,00
	000307-17	Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	lei			140 000,00
207		Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc			600,00
	000307-15	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
208		Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc			1 500,00
	000205-11	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
209		10 suportii ajustabili canal cablu	buc			350,00
	000307-23	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			2 450,00
210		Pe V.Bar W. gaura 25X5,L1675,Linergy Tb	buc			3 000,00
	000205-12	Pe V.Bar W. gaura 25X5,L1675,Linergy Tb	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
211		Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc			500,00
	000307-22	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
212		Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc			320,00
	000307-24	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			1 920,00
213		Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc			400,00
	000307-25	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,00
214		Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc			700,00
	000307-28	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			16 800,00
215		Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc			200,00
	000307-29	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
216		Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc			300,00
	000307-26	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
		3.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГIII-1) Celula №4, №5, №6 ИГО-70 (existente)				
217		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			76 000,00
	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
		<i>Total</i>	lei			228 000,00
218		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			27 000,00
	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
		<i>Total</i>	lei			81 000,00
219		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
220		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			2 750,00
	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
221		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			20 000,00
	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Total</i>	lei			60 000,00
222		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
223		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
224		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			6 600,00
	000301-8	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	6 600,00	6 600,00
		<i>Total</i>	lei			19 800,00
225		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			29 400,00
226		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			2 000,00
	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
227		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
228		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			4 000,00
	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
229		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			300,00
	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		3.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1 (inscriptia veche ГШ-1) Celula №1...№3, №7...10 ЩО-70 (existente - 7 buc.)				
230		Siguranta fuzibila ППНИ35/250A	buc			130,00
	000309-1	Siguranta fuzibila ППНИ35/250A	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			10 140,00
231		Separator de sarcina ППС-2/250A	buc			2 500,00
	000309-2	Separator de sarcina ППС-2/250A	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			65 000,00
232		Intreruptor automat EB2-400/3S,	buc			11 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		400A/3P/50kA, cu declansator electronic				
	000205-13	Intrerupator automat EB2-400/3S, 400A/3P/50kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
		3.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-1,2 (inscriptia veche ΓIII-1, ΓIII-2) - Panou AAR-2, AAR3				
233		Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc			5 000,00
	000314-1	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
234		Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc			300,00
	000304-1	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
235		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc			125,00
	000304-2	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
236		Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc			250,00
	000304-4	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
237		Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc			2 500,00
	000304-5	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
238		Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc			4 800,00
	000304-6	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 600,00
239		Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc			3 000,00
	000304-7	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
240		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc			160,00
	000304-8	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
241		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc			150,00
	000304-9	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
242		Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc			90,00
	000304-10	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
243		Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc			1 000,00
	000304-11	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
244		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact	buc			9 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		NT/NW				
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			19 600,00
245		Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1 SF2)	buc			320,00
	000304-12	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,00
		3.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PDC-2 (inscriptia veche ГIII-2) Celula №4, №5, №6 ИГО-70 (existente)				
246		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			76 000,00
	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
		<i>Total</i>	lei			228 000,00
247		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			27 000,00
	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
		<i>Total</i>	lei			81 000,00
248		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
249		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			2 750,00
	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
250		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			20 000,00
	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Total</i>	lei			60 000,00
251		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
252		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
253		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			6 600,00
	000301-8	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	6 600,00	6 600,00
		<i>Total</i>	lei			19 800,00
254		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			29 400,00
255		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			2 000,00
	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
256		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
257		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			4 000,00
	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
258		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			300,00
	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		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		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			5 200,00
	000309-3	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			187 200,00
		3.14. Instalatie de paratrasnet				
260		Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГЦ (II/50/III)	buc			15 000,00
	000320-1	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГЦ (II/50/III)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
		3.15. Sistemul de alimentare cu combustibil				
261		Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С,АI5I 430,АI5I 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc			7 500,00
	000321-1	Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С,АI5I 430,АI5I 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,00
262		Supapa de respiratie . analogic CMДК-50	buc			2 800,00
	000321-2	Supapa de respiratie . analogic CMДК-50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
263		Trapa de masurare, analogic И3-150	buc			6 500,00
	000321-3	Trapa de masurare, analogic И3-150	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,00
264		Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic OИ-50	buc			3 000,00
	000321-4	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic OИ-50	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
265		Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc			2 500,00
	000321-5	Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
266		Filtru grosier de combustibil	buc			1 250,00
	000321-6	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
267		Sensor de nivel, analogic Бекроп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc			3 200,00
	000321-7	Sensor de nivel, analogic Бекроп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,00
268		Sensor mecanic de nivel al combustibilului	buc			3 750,00
	000321-8	Sensor mecanic de nivel al combustibilului	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
269		Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc			6 000,00
	000321-9	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

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

Valoarea de deviz 309 545,21 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		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	0,4500	900,00	405,00
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 экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	2,0000	194,88	389,75
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка лишнего грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t	69,7000	45,15	3 146,95
4	TsC50B K=2	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	0,4100	112,00	45,92

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4100	194,05	79,56
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	6,0000	29,33	175,96
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	0,0600	1 488,83	89,33
		<i>Total</i>	lei			4 332,47
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			151,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			650,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			308,03
		<i>Total</i>				5 441,77
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				5 441,77 629,73
		2. Fundament Fm1				
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (толщ. 300 мм)	m3	15,0000	562,84	8 442,60
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (толщ. 300 мм)	m3	15,0000	591,35	8 870,31
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	48,0000	17,30	830,38
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	16,0000	1 982,80	31 724,84

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
12	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	12,5000	181,96	2 274,50
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	968,2700	21,12	20 447,25
14	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей (P12) в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg	90,0000	48,78	4 389,79
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закл/дет)	m2	3,6000	123,09	443,13
16	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Bulon M14, L=200mm)	buc	80,0000	22,92	1 833,60
		<i>Total</i>	lei			79 256,40
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24 %		4 781,03
		<i>Cheltuieli de transport</i>		7 %		4 031,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,5 %		12 769,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		6 050,33
		<i>Total</i>				106 889,20
		Total Fundament Fm1 Inclusiv salariu				106 889,20 19 920,97
		3. Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor				

1	2	3	4	5	6	7
17	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta 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	0,6000	2 251,18	1 350,71
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	3,9200	181,94	713,22
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	16,0200	24,62	394,36
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 д=14мм)	kg	61,8800	26,72	1 653,51
21	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta 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	1,3000	2 251,12	2 926,45
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	8,4000	181,94	1 528,30
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	kg	119,9500	26,72	3 205,23

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура B500B д=18мм)				
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	37,1000	24,62	913,31
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	8,4400	26,25	221,53
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	3,4000	3 971,62	13 503,52
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	45,0000	49,71	2 237,04
28	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита дерев. конструкций)	m3	0,3000	413,13	123,94
29	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование	m3	0,3000	101,47	30,44

1	2	3	4	5	6	7
		обрешетки)				
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	45,0000	194,77	8 764,87
		<i>Total</i>	lei			37 566,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 233,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 604,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 148,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 913,15
		<i>Total</i>				51 465,68
		Total Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor Inclusiv salariu				51 465,68 13 472,06
		4. Acoperis pentru cladire pentru rezervor				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием - cosoroaba, capriori, sipca)	m3	0,4800	9 381,08	4 502,92
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	25,0000	49,71	1 242,80
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита дерев. конструкций)	m3	0,6300	413,16	260,29
34	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование обрешетки)	m3	0,1500	101,60	15,24
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2	100,0000	24,46	2 446,25

1	2	3	4	5	6	7
		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)				
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб d=100mm)	m	5,0000	266,96	1 334,79
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=100mm)	m	6,0000	226,67	1 360,02
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	25,0000	328,26	8 206,57
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla vopsita - streasina	m2	10,0000	281,43	2 814,28
		<i>Total</i>	lei			22 183,16
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 764,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 031,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 622,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 716,11
		<i>Total</i>				30 317,96
		Total Acoperis pentru cladire pentru rezervor Inclusiv salariu				30 317,96 7 352,71
		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	5,2000	762,61	3 965,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 965,57
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			201,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			217,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			635,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			301,22
		<i>Total</i>				5 321,70
		Total Poarta P-1 Inclusiv salariu				5 321,70 841,18
		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	15,0000	516,13	7 741,97
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	15,0000	23,87	358,03
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	15,0000	57,34	860,09
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,0000	6,84	102,57
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска)	m2	15,0000	63,78	956,70
		<i>Total</i>	lei			10 019,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavane Inclusiv salariu				10 019,36 5 214,83
		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	40,0000	23,87	954,76
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	40,0000	196,96	7 878,40
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	40,0000	142,11	5 684,53
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	40,0000	57,34	2 293,58
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	40,0000	6,84	273,52
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска)	m2	40,0000	63,78	2 551,20
		<i>Total</i>	lei			19 635,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total Perete Inclusiv salariu				19 635,99 15 854,96
		<i>Total</i>	lei			29 655,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 056,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			591,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 119,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 425,34
		<i>Total</i>				42 847,76
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				42 847,76 21 069,79
		7. Camin de vizitare				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,6000	591,35	354,81
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	1,3500	2 006,90	2 709,31
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	12,0000	181,94	2 183,29
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	1,3800	21,49	29,66
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	79,8300	21,87	1 746,21
57	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление закладных деталей в	kg	82,8500	48,78	4 041,03

1	2	3	4	5	6	7
		МОНОЛИТНОМ ж/бетоне: весом до 10 кг - сарас С1 и рама из листовой стали)				
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2	3,3000	123,09	406,20
		<i>Total</i>	lei			11 470,51
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			958,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			482,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 872,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			887,00
		<i>Total</i>				15 670,27
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				15 670,27 3 991,75

		Total	lei		257 954,34
		TVA	20 %		51 590,87
		Total deviz: Inclusiv salariu	309 545,21		

Intocmit

SRL Zepto

(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 309 545,21 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	3,5000	94,60	331,10
2.	7122050013400	Zidar	h-om	73,1955	94,60	6 924,29
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	24,7500	94,60	2 341,35
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,8000	94,60	4 616,48
5.	7123010010200	Betonist	h-om	72,3220	94,60	6 841,66
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	80,2105	94,60	7 587,92
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	36,0466	94,60	3 410,01
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,4000	94,60	2 119,04
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,4064	94,60	984,45
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,9200	94,60	181,63
11.	7136080025001	Montator	h-om	18,1492	94,60	1 716,91
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,4260	94,60	3 824,31
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,7000	94,60	728,42
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,9880	94,60	93,46
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	48,8500	94,60	4 621,21
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,9920	94,60	472,24
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,0000	94,60	4 257,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	16,0000	94,60	1 513,60
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,6008	94,60	3 367,83
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	79,8588	94,60	7 554,66
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,0700	94,60	3 790,62
Total manopera						67 278,19

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,0268	400,00	410,72
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,9400	400,00	7 176,00
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0208	400,00	8,32
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,5000	400,00	6 600,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,0950	15,00	46,43
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
7.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0553	5 000,00	276,50
8.	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0368	5 000,00	184,00
9.	20101029087372 k	Стропил. и диагн. нога, мауэрлат,	m3	0,5040	5 000,00	2 520,00

		прогоны				
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0017	5 000,00	8,50
11.	2010237318750	Distantieri	buc	193,9305	1,00	193,92
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,9456	125,00	368,20
13.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	5,2000	550,00	2 860,00
14.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	24,8737	1,00	24,87
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,5810	55,00	86,95
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,6900	28,00	19,32
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,9300	35,00	32,55
18.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	4,4184	40,00	176,74
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,4916	52,00	181,57
20.	2413217300010	Cleme	buc	3,0600	5,00	15,30
21.	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif (Битумноя мастика)	kg	14,4000	45,00	648,00
22.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	0,9408	63,00	59,27
23.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	8,2500	25,00	206,25
24.	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	22,0000	25,00	550,00
25.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,1730	40,00	46,92
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0112	35,00	0,40
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,2310	30,00	186,93
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,5200	45,00	23,40
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7176	50,00	35,88
30.	24302261010101	Бетоноконтaкт	kg	22,8250	25,00	570,62
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,3191	5,00	6,60
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,3566	5,00	36,78
33.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,6250	12,00	31,50
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,7590	28,00	21,25
35.	2462106110601	Paste antisepctice	kg	0,6075	63,00	38,28
36.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	22,8386	3,33	76,05
37.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,5250	20,00	10,50
38.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	35,4262	8,00	283,41
39.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 339,6000	7,00	9 377,20
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,9050	2,50	34,76
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,5000	2,50	16,25
42.	26511221004021	Ciment M-300	kg	129,7440	2,50	324,36
43.	2652102100737	Var hidratat	kg	50,1840	25,00	1 254,60
44.	2653102100831	Amestec uscat	kg	285,6000	3,33	951,05
45.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	58,0195	5,00	290,10
46.	2662102701000-1	Placi ghips-carton (antifoc)	m2	31,6575	75,00	2 374,31
47.	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,9864	1 500,00	2 979,60
48.	26631021009577	Beton de ciment clasa C25/30	m3	1,4322	1 500,00	2 148,30
49.	266332310210021	Beton C25/30 XF2	m3	16,6460	1 500,00	24 969,00
50.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0278	1 500,00	41,70
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,9600	1 500,00	1 440,00
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,8800	2,00	57,76
53.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,6224	60,00	97,34
54.	2682132600465k2	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	118,4500	5,00	592,25

55.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (профнастил)	m2	30,1875	125,00	3 773,44
56.	2710403643000h 1	Placi din tabla vopsita	m2	12,0750	125,00	1 509,38
57.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	15,7500	25,00	393,75
58.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,4260	150,00	963,90
59.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	5,4075	175,00	946,31
60.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	1,9027	14,50	27,58
61.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	54,4480	14,50	789,50
62.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	8,6510	14,50	125,44
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	2,1024	14,50	30,48
64.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	186,3758	14,50	2 702,45
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,4145	14,50	20,51
66.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	992,4768	14,50	14 390,91
67.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	81,8258	14,50	1 186,47
68.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	13,8539	25,00	346,35
69.	2710703520285	Profil de suport	m	33,1650	22,50	746,21
70.	2732103646070- 1	Tabla cutata (профнастил)	m2	49,9500	75,00	3 746,25
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,1238	14,50	59,80
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,4948	14,50	152,18
73.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,5312	14,50	7,70
74.	2811236309908	Confectii metalice (Закл/дет из сортовой стали)	kg	94,5360	30,00	2 836,08
75.	28112363099220 8	Confectii metalice (Крышка и обрамление из листовой стали)	kg	87,0256	30,00	2 610,77
76.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	1,2151	25,00	30,38
77.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	18,2400	30,00	547,20
78.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,9205	35,00	32,22
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,4000	35,00	294,00
80.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,7458	40,00	69,83
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5980	40,00	23,92
82.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	20,8000	6,00	124,80
83.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,5300	2,00	3,06
84.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	110,0475	0,50	55,02
85.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	244,0642	1,50	366,10
86.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	126,0000	3,00	378,00
87.	2874115837745	Suruburi	buc	51,5000	2,00	103,00
88.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,8000	1,25	26,00
89.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	20,8000	1,00	20,80
90.	2874125886734	Nituri POP	buc	288,7500	0,15	43,31
91.	28741363133001	Bulon M14, L=200mm	buc	80,0000	4,00	320,00
92.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,4560	40,00	138,24
93.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,0450	2,00	4,09
94.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,0300	15,00	15,45
95.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,0600	35,00	107,10
96.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,5300	25,00	38,25

97.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,5300	18,00	27,54
98.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,0300	36,00	37,08
99.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	7,2100	12,00	86,52
100.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	94,5000	2,00	189,00
101.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 236,0000	1,50	1 854,00
102.	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	8,6625	35,00	303,19
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7667	20,00	35,33
104.	4100126202818	Apa	m3	3,0600	20,00	61,20
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,5000	5,00	27,50
Total materiale de construcții						113 698,10

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1092	200,00	21,84
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0720	200,00	14,40
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,8520	60,00	771,12
4.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,1242	60,00	7,45
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,4260	50,00	321,30
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,6428	52,00	501,43
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0144	52,00	0,75
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,1600	200,00	632,00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,6276	15,00	99,41
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,8290	35,00	239,01
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6400	10,00	6,40
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0125	400,00	405,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2788	400,00	111,52
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,6000	10,00	96,00
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,4388	25,00	10,97
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,1400	35,00	39,90
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,7425	10,00	7,42
18.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2856	25,00	7,14
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6234	63,00	39,27
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2025	25,00	5,06
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,9585	10,00	9,58
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,2112	10,00	2,11
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,8280	65,00	898,82
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2850	200,00	57,00
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0117	150,00	1,75
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,9826	175,00	3 146,95
Total utilaje de construcții						7 453,60

Total	lei	257 954,34
TVA	20 %	51 590,87
Total deviz:		309 545,21

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga **Investitor IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga**

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
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			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			405,00
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 экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			389,75
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка лишнего грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t			45,15
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	175,00	45,15
		<i>Total</i>	lei			3 146,95
4	TsC50B K=2	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, k=2 на 1 км)	100 m3			112,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			45,92
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			194,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			79,56
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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	lei			175,96
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a ampluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 488,83

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executindu-se din ramint necoeziv (Уплотнение)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	63,00	654,50
		<i>Total</i>	lei			89,33
		2. Fundament Fm1				
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (толщ. 300 мм)	m3			562,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			8 442,60
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (толщ. 300 мм)	m3			591,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			8 870,31
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			17,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif (Битумная мастика)	kg	0,3000	45,00	13,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	52,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			830,38
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			1 982,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266332310210021	Beton C25/30 XF2	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			31 724,84
12	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			181,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	94,60	83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0800	125,00	10,00
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,52
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,88
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,82
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	40,00	4,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	14,50	1,62
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	52,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			2 274,50
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			21,12

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	94,60	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
		Total	lei			20 447,25
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			48,78
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	94,60	9,93
	2811236309908	Confectii metalice (Закл/дет из сортовой стали)	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	52,00	1,05
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	52,00	0,68
		Total	lei			4 389,79
15	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закл/дет)	m2			123,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,08
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	40,00	6,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
		Total	lei			443,13
16	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Bulon M14, L=200mm)	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133001	Bulon M14, L=200mm	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			1 833,60
		3. Carcas si perete pentru cladire pentru rezervor				
17	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta 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			2 251,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	414,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	94,60	217,58
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 568,25
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	30,00
		Total	lei			1 350,71
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			181,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	94,60	83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0800	125,00	10,00
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,53
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	5 000,00	4,97
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,88
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,83
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	40,00	4,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	14,50	1,63
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	52,00	1,04
		Total	lei			713,22
19	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de	kg			24,62

1	2	3	4	5	6	7
		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 А240 d=8 мм)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			394,36
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 В500В d=14мм)	kg			26,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	94,60	6,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	52,00	1,82
		<i>Total</i>	lei			1 653,51
21	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta 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			2 251,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	414,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	94,60	217,58
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 568,19
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			2 926,45
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			181,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	94,60	83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0800	125,00	10,00
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,87
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,82
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	40,00	4,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	14,50	1,62
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	52,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			1 528,30
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 В500В d=18мм)	kg			26,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	94,60	6,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	52,00	1,82
		<i>Total</i>	lei			3 205,23

1	2	3	4	5	6	7
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 armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура А240 d=8 мм)	kg			24,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000078	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2746133803142	Sîrma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			913,31
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 armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (Арматура А240 d=12 мм)	kg			26,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	94,60	6,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2710602000081	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2710503803116	Sîrma neagră moale D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	52,00	1,82
		<i>Total</i>	lei			221,53
26	CD58A	Zidărie simplă din cărămidă, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 în condiții de șantier, pereți exteriori cu rostuire, înălțime nivel pînă 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			3 971,62
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200	94,60	446,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	94,60	87,03
	2640112302501	Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,50	95,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	25,00	369,00
	00000052	Nisip	m3	0,3020	400,00	120,80
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,5140	20,00	10,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			13 503,52
27	CE30B	Astera la le perete, din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la construcții obișnuite (Обрешетка для обшивки стен из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 0,3м3)	m2			49,71
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	94,60	4,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			2 237,04
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnației; ferme, arce, grinzi, caprioți, cosoaroabe (Огнезащита дерев. конструкций)	m3			413,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	94,60	80,40
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioară	kg	1,7000	55,00	93,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	30,00	201,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,43
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	35,00	35,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			123,94

1	2	3	4	5	6	7
29	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование обрешетки)	m3			101,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	94,60	16,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	63,00	85,07
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	150,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			30,44
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			194,77
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2732103646070-1	Tabla cutata (профнастил)	m2	1,1100	75,00	83,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,15	0,52
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	3,00	8,40
	2922140007000	Masara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			8 764,87
		4. Acoperis pentru cladire pentru rezervor				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием - cosoroaba, capriori, sipca)	m3			9 381,08
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	94,60	2 050,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	227,98
	20101029087372k	Стропил. и диагн. нога, мауэрлат, прогоны	m3	1,0500	5 000,00	5 250,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	40,00	288,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	14,50	63,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	60,00	202,79
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	63,00	123,48
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	10,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			4 502,92
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			49,71
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	94,60	4,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 242,80
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита дерев. конструкций)	m3			413,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	55,00	93,49
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	30,00	201,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,43
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	35,00	35,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,81
		<i>Total</i>	lei			260,29
34	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование обрешетки)	m3			101,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	94,60	16,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	63,00	85,07
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,27
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	150,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			15,24
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2			24,46
	2682132600465k2	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
		<i>Total</i>	lei			2 446,25
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб d=100mm)	m			266,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	175,00	189,26
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	2,00	0,21
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	36,00	7,42
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	15,00	3,09
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,00	20,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			1 334,79
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=100mm)	m			226,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	150,00	160,65
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,85
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	18,00	4,59
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	2,00	0,51
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	25,00	6,38
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	2,00	0,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 360,02
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			328,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (профнастил)	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,15	0,79
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata	kg	0,3300	35,00	12,13
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	35,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			8 206,57
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla vopsita - streasina	m2			281,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2710403643000h1	Placi din tabla vopsita	m2	1,1500	125,00	150,94
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	2,00	18,90
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			2 814,28
		5. Poarta P-1				
40	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile	m2			762,61

1	2	3	4	5	6	7
		necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот Р-1 с вентрешеткой)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	550,00	550,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	6,00	24,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			3 965,57
		6. Finisarea interioare				
		6.1. Tavane				
41	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC antifoc cu executarea carcusei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavanelor fara izolatie (Облицовка поверхностей двумя слоями огнестойкого гипсокартона (ГКЛ) с устройством одинарного металлического каркаса: потолок, высотой до 4 м)	m2			516,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4050	94,60	227,51
	2662102701000-1	Placi ghips-carton (antifoc)	m2	2,1000	75,00	158,29
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	25,00	23,09
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	22,50	49,75
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	1,50	24,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	8,00	18,89
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	3,33	5,07
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	5,00	2,45
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	5,00	0,44
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,50	3,67
	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	10,00	0,64
		Total	lei			7 741,97
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			23,87
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	13,24
	24302261010101	Бетоноконтакт	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			358,03
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			57,34
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		Total	lei			860,09
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			102,57
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска)	m2			63,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,4000	25,00	10,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			956,70
		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			23,87
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	13,24
	24302261010101	Бетоноконтакт	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			954,76
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			196,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			7 878,40
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			142,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,33	23,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			5 684,53
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			57,34
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 293,58
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			273,52
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			63,78

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual (Водоэмульсионная окраска)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,4000	25,00	10,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			2 551,20
		7. Camin de vizitare				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			591,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			354,81
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			2 006,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7000	94,60	255,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	94,60	80,41
	26631021009577	Beton de ciment clasa C25/30	m3	1,0300	1 500,00	1 591,33
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 500,00	30,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	2,50	25,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,21
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5500	10,00	5,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	60,00	5,52
		<i>Total</i>	lei			2 709,31
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			181,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	94,60	83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0800	125,00	10,00
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	35,00	0,88
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	25,00	0,82
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	40,00	4,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	14,50	1,62
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	52,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			2 183,29
55	CC01E	Armatari 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 А1 д=6мм)	kg			21,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			29,66
56	CC01E1	Armatari 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 В500В д=8мм включительно)	kg			21,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	94,60	6,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 746,21
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			48,78
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	94,60	9,93
	281123630992208	Confectii metalice (Крышка и обрамление из листовой стали)	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	52,00	1,05
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Mascara de fereastră	h-ut	0,0130	52,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			4 041,03
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2			123,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,08
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	40,00	6,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			406,20

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 Alimentare cu energie electrice 0,4 kV (marca REAE)

Valoarea de deviz 513 692,20 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	Total
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	1 675,68	1 675,68
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	452,42	904,85
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	50,42	907,51
4	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,3600	2 428,69	874,33
5		Izolator SM25	buc	4,0000	25,00	100,00
6		Sina din cupru MIT 4x30x4000mm	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
7		DIN-sina (20cm) din otel zincat	buc	2,0000	25,00	50,00
8		Opritor de capat pentru sina DIN	buc	6,0000	350,00	2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 212,37
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				9 212,37 3 035,53
		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	2 634,77	11 856,47
10		Cablu ABBГнг(A)-FRLS 5*120мм2 (2,693 кг/м)	m	450,0000	400,00	180 000,00
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	3 667,20	733,44
12		Cablu ABBГнг(A)-FRLS 5*150мм2 (3,385 кг/м)	m	20,0000	550,00	11 000,00
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	2 143,45	428,69
14		Cablu ABBГнг(A)-FRLS 5*70мм2 (1,738кг/м)	m	20,0000	210,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			208 218,60
		Total Cablu si conductori Inclusiv salariu				208 218,60 8 730,64
		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	5 734,71	6 308,18
16		Jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	110,0000	200,00	22 000,00
17		Capac pentru jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	110,0000	83,33	9 166,30
18		Despartitor, h=80mm	m	110,0000	30,00	3 300,00
19	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,1000	5 734,80	573,48

1	2	3	4	5	6	7
20		Jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	10,0000	100,00	1 000,00
21		Capac pentru jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	10,0000	60,00	600,00
22	08-02-396- 5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0600	5 734,83	344,09
23		Jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	6,0000	65,00	390,00
24		Capac pentru jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	6,0000	40,00	240,00
25	08-02-396- 5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0200	5 734,50	114,69
26		Jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	2,0000	55,00	110,00
27		Capac pentru jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	2,0000	35,00	70,00
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	353,87	28,31
29		Unghi 90° vertical-intern 100x400mm	buc	3,0000	400,00	1 200,00
30		Unghi 90° orizontal 100x400mm	buc	3,0000	425,00	1 275,00
31		Unghi 90° vertical-intern 50x300mm	buc	1,0000	375,00	375,00
32		Despartitor in T 50x300mm	buc	1,0000	350,00	350,00
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	4 556,99	4 693,70
34		Profil 41x41x500mm	buc	90,0000	30,00	2 700,00
35		Profil 41x41x400mm	buc	5,0000	25,00	125,00
36		Profil 41x41x300mm	buc	8,0000	20,00	160,00
37		Diblu cu expandare KRM 12x34mm	buc	216,0000	12,50	2 700,00
38		Tija filetata M12x2000mm	buc	216,0000	50,00	10 800,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Piulita hexagonala M12mm	buc	216,0000	2,00	432,00
40		Grover zincat M12mm	buc	216,0000	1,00	216,00
		<i>Total</i>	lei			69 271,75
		Total Sisteme de pozare-fixare a cablurilor Inclusiv salariu				69 271,75 7 338,70
		1.4. Tevi				
41	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 78 mm	100 m	0,1500	5 948,67	892,30
42		Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=100mm	m	10,0000	170,00	1 700,00
43		Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=75mm	m	5,0000	120,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			3 192,30
		Total Tevi Inclusiv salariu				3 192,30 508,00
		1.5. Materiale auxiliare				
44	08-01-087-3	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0500	23 672,60	1 183,63
45	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m	0,0600	7 233,50	434,01
46		Profil din otel zincat, 70x70x3000mm	buc	1,0000	450,00	450,00
47		Profil din otel zincat, 60x60x3000mm	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			2 487,64
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				2 487,64 574,60
		<i>Total</i>	lei			292 382,66
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 844,99
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			18 470,18
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			15 342,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6 %			19 862,42
		<i>Total</i>				350 902,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				350 902,73 20 187,47
		2. Valoare utilajului				
48		Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
49		Intrerupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc	2,0000	8 500,00	17 000,00
50		Contactator, 3-poli, CES 400.22-230V-50/60Hz	buc	2,0000	13 500,00	27 000,00
51		Interblocare mecanica CES-MIL 400	buc	2,0000	500,00	1 000,00
52		Contacte auxiliare CES-BCSU 11	buc	2,0000	80,00	160,00
53		Intrerupator automat ETIMAT-6/3P/C6A/6kA	buc	2,0000	250,00	500,00
54		Releu control Faze HRN-100	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
55		Releu RERM3-230AC	buc	2,0000	400,00	800,00
56		Baza pentru releu RERB3-S	buc	2,0000	200,00	400,00
57		Indicator TL04U1	buc	2,0000	175,00	350,00
58		Intrerupator automat, 250A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-250/3S	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
59		Intrerupator automat, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-160/3S	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			76 410,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			764,10
		<i>Total</i>				77 174,10
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				77 174,10
		Total	lei			428 076,83

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			85 615,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				513 692,20

Intocmit

SRL Zepto

(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 513 692,20 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	213,3980	94,60	20 187,47
		Total manopera				20 187,47

Materiale:

1.	000200-1	Izolator SM25	buc	4,0000	25,00	100,00
2.	000200-10	Despartitor, h=80mm	m	110,0000	30,00	3 300,00
3.	000200-11	Jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	10,0000	100,00	1 000,00
4.	000200-12	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	10,0000	60,00	600,00
5.	000200-13	Jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	6,0000	65,00	390,00
6.	000200-14	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	6,0000	40,00	240,00
7.	000200-15	Jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	2,0000	55,00	110,00
8.	000200-16	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	2,0000	35,00	70,00
9.	000200-17	Unghi 90° vertical-intern 100x400mm	buc	3,0000	400,00	1 200,00

10.	000200-18	Unghi 90° orizontal 100x400mm	buc	3,0000	425,00	1 275,00
11.	000200-19	Unghi 90° vertical-intern 50x300mm	buc	1,0000	375,00	375,00
12.	000200-2	Sina din cupru MIT 4x30x4000mm	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
13.	000200-20	Despartitor in T 50x300mm	buc	1,0000	350,00	350,00
14.	000200-21	Profil 41x41x500mm	buc	90,0000	30,00	2 700,00
15.	000200-22	Profil 41x41x400mm	buc	5,0000	25,00	125,00
16.	000200-23	Profil 41x41x300mm	buc	8,0000	20,00	160,00
17.	000200-24	Diblu cu expandare KRM 12x34mm	buc	216,0000	12,50	2 700,00
18.	000200-25	Tija filetata M12x2000mm	buc	216,0000	50,00	10 800,00
19.	000200-26	Piulita hexagonala M12mm	buc	216,0000	2,00	432,00
20.	000200-27	Grover zincat M12mm	buc	216,0000	1,00	216,00
21.	000200-28	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=100mm	m	10,0000	170,00	1 700,00
22.	000200-29	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=75mm	m	5,0000	120,00	600,00
23.	000200-3	DIN-sina (20cm) din otel zincat	buc	2,0000	25,00	50,00
24.	000200-30	Profil din otel zincat, 70x70x3000mm	buc	1,0000	450,00	450,00
25.	000200-31	Profil din otel zincat, 60x60x3000mm	buc	1,0000	420,00	420,00
26.	000200-32	Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
27.	000200-33	Intreupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc	2,0000	8 500,00	17 000,00
28.	000200-34	Contactur, 3-poli, CES 400.22-230V-50/60Hz	buc	2,0000	13 500,00	27 000,00
29.	000200-35	Interblocare mecanica CES-MIL 400	buc	2,0000	500,00	1 000,00
30.	000200-36	Contacte auxiliare CES-BCSU 11	buc	2,0000	80,00	160,00
31.	000200-37	Intreupator automat ETIMAT-6/3P/C6A/6kA	buc	2,0000	250,00	500,00
32.	000200-38	Releu control Faze HRN-100	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
33.	000200-4	Opritor de capat pentru sina DIN	buc	6,0000	350,00	2 100,00
34.	000200-40	Baza pentru releu RERB3-S	buc	2,0000	200,00	400,00
35.	000200-41	Indicator TL04U1	buc	2,0000	175,00	350,00
36.	000200-42	Intreupator automat, 250A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-250/3S	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
37.	000200-43	Intreupator automat, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-160/3S	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
38.	000200-5	Cablu ABBΓHR(A)-FRLS 5*120MM2	m	450,0000	400,00	180 000,00
39.	000200-6	Cablu ABBΓHR(A)-FRLS 5*150MM2	m	20,0000	550,00	11 000,00

40.	000200-7	Cablu ABBГН(A)-FRLS 5*70MM2	m	20,0000	210,00	4 200,00
41.	000200-8	Jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	110,0000	200,00	22 000,00
42.	000200-9	Capac pentru jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	110,0000	83,33	9 166,30
43.	00020039	Releu RERM3-230AC	buc	2,0000	400,00	800,00
44.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	35 000,00	10,50
45.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,60
46.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	35 605,00	0,00
47.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0030	14 500,00	43,50
48.	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	14 500,00	304,50
49.	1011292	White-spirit	t	0,0000	38 000,00	0,00
50.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0090	2 500,00	22,50
51.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0005	35 000,00	17,50
52.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0003	40 000,00	12,00
53.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0077	14 500,00	111,65
54.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0040	37 500,00	150,00
55.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	13,3235	40,00	532,95
56.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0068	50,00	0,34
57.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0280	15,00	0,42
58.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,4300	35,00	85,05
59.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,6300	35,00	22,05
60.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,32
61.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	32,5860	3,00	97,76
62.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,5240	50,00	26,20
63.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0400	50,00	2,00
64.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	32,5860	5,00	162,93
65.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	36,00	3,60
66.	1019852	Vopsea	kg	0,1460	30,00	4,38
67.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,5000	2,00	3,00
68.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,3600	50,00	18,00
69.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,0000	5,00	150,00
70.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	7 500,00	0,00
71.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,0000	19 600,00	0,00
72.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	30 000,00	0,00
73.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0104	45 000,00	468,00
74.	2019180	Garnituri metalice	kg	10,0000	17,50	175,00
75.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0500	14 500,00	725,00
76.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	400,00	3,00
77.	5009031	Scoabe	10 buc	16,3520	5,00	81,76
78.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,5000	2,00	3,00
79.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4000	0,50	12,20
80.	5009070	Racordari	10 buc	0,1500	2,00	0,30
81.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	0,7500	0,75	0,56
82.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1020	200,00	20,40
83.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0144	75,00	1,08

84.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5720	40,00	22,88
85.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	15,00	0,15
86.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1200	52,00	6,23
87.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0277	75,00	2,08
88.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,2250	75,00	91,88
89.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	40,00	2,88
90.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2640	50,00	13,20
Total materiale de construcții						340 269,65

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4045	200,00	1 080,90
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	21,5980	65,00	1 403,87
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,5980	65,00	1 403,87
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,6500	100,00	1 565,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	29,7118	65,00	1 931,26
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,6000	10,00	16,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8574	10,00	8,57
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,3000	10,00	13,00
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	150,00	13,50
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,2845	170,00	898,37
Total utilaje de construcții						8 335,54

Total	lei	428 076,83
TVA	20 %	85 615,37

Total deviz:

513 692,20

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga **Investitor IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Mosneaga**

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
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			1 675,68
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	35 605,00	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	14 500,00	304,50
	1011292	White-spirit	t	0,00001	38 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0003	40 000,00	12,00
	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	5,00	150,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	7 500,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	30 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	10,0000	17,50	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2600	65,00	16,90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,6000	10,00	16,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	150,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			1 675,68
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			452,42
	1	Muncitor	h-om	4,2800	94,60	404,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	15,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	35,00	18,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	36,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	30,00	2,19
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	40,00	1,64
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	40,00	1,44
	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	0,1320	50,00	6,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	10,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			904,85
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice,	buc			50,42

1	2	3	4	5	6	7
		panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щиты)				
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,22
		<i>Total</i>	lei			907,51
4	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			2 428,69
	1	Muncitor	h-om	11,3000	94,60	1 068,97
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,94
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	50,00	50,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	19 600,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	45 000,00	1 300,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	75,00	3,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	75,00	5,78
		<i>Total</i>	lei			874,33
5		Izolator SM25	buc			25,00
	000200-1	Izolator SM25	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
6		Sina din cupru M1T 4x30x4000mm	buc			2 600,00
	000200-2	Sina din cupru M1T 4x30x4000mm	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		<i>Total</i>	lei			2 600,00
7		DIN-sina (20cm) din otel zincat	buc			25,00
	000200-3	DIN-sina (20cm) din otel zincat	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
8		Opritor de capat pentru sina DIN	buc			350,00
	000200-4	Opritor de capat pentru sina DIN	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
		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			2 634,77
	1	Muncitor	h-om	18,7000	94,60	1 769,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	1,29
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	14 500,00	9,02
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	35 000,00	3,89
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	37 500,00	26,67
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	52,00	1,27
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	75,00	18,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	200,00	118,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,3800	65,00	284,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,3800	65,00	284,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	170,00	100,30
		<i>Total</i>	lei			11 856,47
10		Cablu АBBГнГ(А)-FRLS 5*120мм2 (2,693 кг/м)	m			400,00
	000200-5	Cablu АBBГнГ(А)-FRLS 5*120мм2	m	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			180 000,00
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			3 667,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	25,3000	94,60	2 393,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	14 500,00	7,25
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	37 500,00	18,75
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	52,00	1,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	75,00	18,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	200,00	244,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	65,00	379,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	65,00	379,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	170,00	207,40
		<i>Total</i>	lei			733,44
12		Cablu ABBГHГ(A)-FRLS 5*150MM2 (3,385 кг/м)	m			550,00
	000200-6	Cablu ABBГHГ(A)-FRLS 5*150MM2	m	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			11 000,00
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			2 143,45
	1	Muncitor	h-om	15,4000	94,60	1 456,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	14 500,00	7,25
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	37 500,00	18,75
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	52,00	1,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	75,00	18,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	65,00	234,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	65,00	234,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	170,00	71,40
		<i>Total</i>	lei			428,69
14		Cablu ABBГHГ(A)-FRLS 5*70MM2 (1,738кг/м)	m			210,00
	000200-7	Cablu ABBГHГ(A)-FRLS 5*70MM2	m	1,0000	210,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
		1.3. Sisteme de pozare-fixare a cablurilor				
15	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			5 734,71
	1	Muncitor	h-om	37,6000	94,60	3 556,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	200,00	256,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	100,00	1 150,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	65,00	160,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	170,00	217,60
		<i>Total</i>	lei			6 308,18
16		Jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m			200,00

1	2	3	4	5	6	7
	000200-8	Jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
17		Capac pentru jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m			83,33
	000200-9	Capac pentru jgheab din otel zincat 100x400x2000mm	m	1,0000	83,33	83,33
		<i>Total</i>	lei			9 166,30
18		Despartitor, h=80mm	m			30,00
	000200-10	Despartitor, h=80mm	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			3 300,00
19	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			5 734,80
	1	Muncitor	h-om	37,6000	94,60	3 557,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	200,00	256,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	100,00	1 150,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	65,00	160,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	170,00	217,60
		<i>Total</i>	lei			573,48
20		Jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m			100,00
	000200-11	Jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
21		Capac pentru jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m			60,00
	000200-12	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x300x2000mm	m	1,0000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
22	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			5 734,83
	1	Muncitor	h-om	37,6000	94,60	3 557,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	200,00	256,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	100,00	1 150,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	65,00	160,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	170,00	217,67
		<i>Total</i>	lei			344,09
23		Jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m			65,00
	000200-13	Jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
24		Capac pentru jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m			40,00
	000200-14	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x200x2000mm	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
25	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2	100 m			5 734,50

1	2	3	4	5	6	7
		m				
	1	Muncitor	h-om	37,6000	94,60	3 557,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	200,00	256,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	100,00	1 150,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	65,00	160,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	170,00	217,50
		<i>Total</i>	lei			114,69
26		Jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m			55,00
	000200-15	Jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
27		Capac pentru jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m			35,00
	000200-16	Capac pentru jgheab din otel zincat 50x150x2000mm	m	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			70,00
28	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc			353,87
	1	Muncitor	h-om	2,4500	94,60	231,75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	170,00	56,12
		<i>Total</i>	lei			28,31
29		Unghi 90° vertical-intern 100x400mm	buc			400,00
	000200-17	Unghi 90° vertical-intern 100x400mm	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
30		Unghi 90° orizontal 100x400mm	buc			425,00
	000200-18	Unghi 90° orizontal 100x400mm	buc	1,0000	425,00	425,00
		<i>Total</i>	lei			1 275,00
31		Unghi 90° vertical-intern 50x300mm	buc			375,00
	000200-19	Unghi 90° vertical-intern 50x300mm	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
32		Despartitor in T 50x300mm	buc			350,00
	000200-20	Despartitor in T 50x300mm	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
33	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			4 556,99
	1	Muncitor	h-om	28,4000	94,60	2 686,64
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	37 500,00	21,84
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,6800	40,00	147,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	5,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	200,00	82,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	22,0000	65,00	1 430,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	170,00	69,70
		Total	lei			4 693,70
34		Profil 41x41x500mm	buc			30,00
	000200-21	Profil 41x41x500mm	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			2 700,00
35		Profil 41x41x400mm	buc			25,00
	000200-22	Profil 41x41x400mm	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			125,00
36		Profil 41x41x300mm	buc			20,00
	000200-23	Profil 41x41x300mm	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			160,00
37		Diblu cu expandare KRM 12x34mm	buc			12,50
	000200-24	Diblu cu expandare KRM 12x34mm	buc	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			2 700,00
38		Tija filetata M12x2000mm	buc			50,00
	000200-25	Tija filetata M12x2000mm	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			10 800,00
39		Piulita hexagonala M12mm	buc			2,00
	000200-26	Piulita hexagonala M12mm	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			432,00
40		Grover zincat M12mm	buc			1,00
	000200-27	Grover zincat M12mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			216,00
		1.4. Tevi				
41	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 78 mm	100 m			5 948,67
	1	Muncitor	h-om	35,8000	94,60	3 386,67
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	70,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 500,00	38,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 500,00	744,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,00	65,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	5,00	100,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	0,75	3,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	200,00	72,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	65,00	1 163,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,0200	10,00	50,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	170,00	61,20
		Total	lei			892,30
42		Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=100mm	m			170,00
	000200-28	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=100mm	m	1,0000	170,00	170,00
		Total	lei			1 700,00
43		Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=75mm	m			120,00
	000200-29	Tub din otel zincat flexibil cu izolatie PVC "M" d=75mm	m	1,0000	120,00	120,00
		Total	lei			600,00
		1.5. Materiale auxiliare				

1	2	3	4	5	6	7
44	08-01-087-3	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			23 672,60
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,20
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	168,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 500,00	14 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	400,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	200,00	348,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	65,00	981,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,00	295,80
		<i>Total</i>	lei			1 183,63
45	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m			7 233,50
	1	Muncitor	h-om	49,4000	94,60	4 673,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	50,00	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	200,00	218,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	100,00	1 550,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	65,00	206,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	10,00	17,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	170,00	185,33
		<i>Total</i>	lei			434,01
46		Profil din otel zincat, 70x70x3000mm	buc			450,00
	000200-30	Profil din otel zincat, 70x70x3000mm	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
47		Profil din otel zincat, 60x60x3000mm	buc			420,00
	000200-31	Profil din otel zincat, 60x60x3000mm	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
		2. Valoare utilajului				
48		Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1	buc			17 500,00
	000200-32	Panou anclansare automata a rezervei, aplicabil/IP-54; 1600x800x400mm - ABP-K-400-2-1	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
		<i>Total</i>	lei			17 500,00
49		Intrerupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc			8 500,00
	000200-33	Intrerupator de sarcina ED2 400/3S/3P/400A	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
		<i>Total</i>	lei			17 000,00
50		Contactator, 3-poli, CES 400.22-230V-50/60Hz	buc			13 500,00
	000200-34	Contactator, 3-poli, CES 400.22-230V-50/60Hz	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
		<i>Total</i>	lei			27 000,00
51		Interblocare mecanica CES-MIL 400	buc			500,00
	000200-35	Interblocare mecanica CES-MIL 400	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
52		Contacte auxiliare CES-BCSU 11	buc			80,00
	000200-36	Contacte auxiliare CES-BCSU 11	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			160,00
53		Intrerupator automat ETIMAT-6/3P/C6A/6kA	buc			250,00
	000200-37	Intrerupator automat ETIMAT-6/3P/C6A/6kA	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,00

1	2	3	4	5	6	7
54		Releu control Faze HRN-100	buc			1 000,00
	000200-38	Releu control Faze HRN-100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
55		Releu RERM3-230AC	buc			400,00
	00020039	Releu RERM3-230AC	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
56		Baza pentru releu RERB3-S	buc			200,00
	000200-40	Baza pentru releu RERB3-S	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
57		Indicator TL04U1	buc			175,00
	000200-41	Indicator TL04U1	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
58		Intrerupator automat, 250A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-250/3S	buc			5 500,00
	000200-42	Intrerupator automat, 250A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-250/3S	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
59		Intrerupator automat, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-160/3S	buc			4 200,00
	000200-43	Intrerupator automat, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic EB2-160/3S	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**IMSP Spitalul Clinic Republican
Timofei Mosneaga**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2**PT-2. Alimentare cu energie electrice 0,4 kV/Echipment electric de forta (marca REAE/EEF)**

Valoarea de deviz 6 378 353,90 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		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	125,82	1 006,55
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	93,76	506,31
3		Caramida	buc	300,0000	7,00	2 100,00
4		Nisip	m3	2,7000	400,00	1 080,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=110mm)	1 km	0,0180	87 970,56	1 583,47
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=32mm)	1 km	0,0030	19 916,67	59,75
		<i>Total</i>	lei			6 336,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 336,08 1 766,28
		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	125,82	541,01
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	93,76	403,18
		<i>Total</i>	lei			944,19
		Total Priza de impamintare Inclusiv salariu				944,19 935,59
		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	299,88	299,88
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	112,57	168,86
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	29,33	15,84
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu	m3	0,9600	1 930,84	1 853,61

1	2	3	4	5	6	7
		clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15)				
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,8000	156,05	749,03
		<i>Total</i>	lei			3 087,22
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				3 087,22 1 379,12
		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	15,21	15,21
15		Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	175,00	175,00
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	15,21	15,21
17		Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	250,00	250,00
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	25,60	25,60
19		Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	280,00	280,00
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	m2	0,6000	963,67	578,20
		<i>Total</i>	lei			1 339,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				1 339,22 147,33
		<i>Total</i>	lei			11 706,71
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 014,80
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			523,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 920,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			909,90
		<i>Total</i>				16 074,88
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 074,88 4 228,32
		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	293,95	881,85
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	107,39	4 188,29
		<i>Total</i>	lei			5 070,14
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				5 070,14 4 912,58
		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	198,75	1 192,48
24	08-03-521-	Intreruptor cu pirghie pe placa cu	buc	6,0000	300,95	1 805,72

1	2	3	4	5	6	7
	9	maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 400 A (QA4, QA5, QA8, QA9, QA15, QA16)				
		<i>Total</i>	lei			2 998,20
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.5, 6, 10 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				2 998,20 2 633,67
		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 A (QA10, QA11)	buc	2,0000	974,76	1 949,53
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	10,0000	107,39	1 073,92
		<i>Total</i>	lei			3 023,45
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				3 023,45 2 815,30
		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	50,42	1 462,10
28	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,5800	2 432,16	1 410,65
29	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	477,08	477,08

1	2	3	4	5	6	7
30	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	318,38	318,38
		<i>Total</i>	lei			3 668,21
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13 (AAR-1) - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				3 668,21 2 714,46
		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 A (QA18, QA19)	buc	2,0000	974,76	1 949,53
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	10,0000	107,39	1 073,92
		<i>Total</i>	lei			3 023,45
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14, 15 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				3 023,45 2 815,30
		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	293,95	293,95
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	13,0000	107,39	1 396,10
		<i>Total</i>	lei			1 690,05
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16 - confectionare celulelor dupa borderou Inclusiv salariu				1 690,05 1 637,53
		2.7. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2.				

1	2	3	4	5	6	7
		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 ППНИ35/250А)	buc	36,0000	129,25	4 653,04
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	303,00	3 636,01
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	12,0000	355,45	4 265,36
		<i>Total</i>	lei			12 554,41
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ЩО-70 (existente - 5 buc.) Inclusiv salariu				12 554,41 10 511,95
		2.8. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ЩО-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 A (QA1.1, QA1.3, QA1.2) 3	buc	3,0000	974,76	2 924,29
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	107,39	4 188,29
		<i>Total</i>	lei			7 112,58
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ЩО-70 (existente) Inclusiv salariu				7 112,58 6 765,79
		2.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2.				

1	2	3	4	5	6	7
		Celula №8, №9 ЩО-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	355,45	4 265,36
		<i>Total</i>	lei			4 265,36
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ЩО-70 (existente - 2 buc.) Inclusiv salariu				4 265,36 3 133,15
		2.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ЩО-70 (existente - 3 buc.)				
41	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc	24,0000	129,25	3 102,02
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	8,0000	303,00	2 424,01
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	355,45	2 132,69
		<i>Total</i>	lei			7 658,72
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ЩО-70 (existente - 3 buc.) Inclusiv salariu				7 658,72 6 485,78
		2.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ЩО-70 (existente - 4 buc.)				

1	2	3	4	5	6	7
44	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc	24,0000	129,25	3 102,02
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	303,00	2 424,01
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	355,45	4 265,36
		<i>Total</i>	lei			9 791,39
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ЦО-70 (existente - 4 buc.) Inklusiv salariu				9 791,39 8 052,35
		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, раб.800x600x250, IP-31)	buc	1,0000	1 167,03	1 167,03
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	50,42	1 008,34
49	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,4000	2 433,70	973,48
50	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	477,08	477,08
51	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	318,38	318,38
		<i>Total</i>	lei			3 944,31

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2 - Panou AAR-2 Inclusiv salariu				3 944,31 2 822,87
		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 ППНН35/250А)	buc	48,0000	129,25	6 204,04
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-2/250А)	buc	16,0000	303,00	4 848,02
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	355,45	2 132,69
		<i>Total</i>	lei			13 184,75
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ЩО-70 (existente - 5 buc.) Inclusiv salariu				13 184,75 11 404,98
		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 A (QA2.1, QA2.3, QA2.2)	buc	3,0000	974,76	2 924,29
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc	39,0000	107,39	4 188,29
		<i>Total</i>	lei			7 112,58
		Total Incaperea celulelor de				7 112,58

1	2	3	4	5	6	7
		distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ЩО-70 (existente) Inclusiv salariu				6 765,79
		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	355,45	4 265,36
		<i>Total</i>	lei			4 265,36
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ЩО-70 (existente - 2 buc.) Inclusiv salariu				4 265,36 3 133,15
		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 ППНИ35/250A)	buc	24,0000	129,25	3 102,02
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 ПИС-2/250A)	buc	8,0000	303,00	2 424,01
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	355,45	2 132,69
		<i>Total</i>	lei			7 658,72
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ЩО-70 (existente - 3 buc.)				7 658,72 6 485,78

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.17. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ЩО-70 (existente - 4 buc.)				
61	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250А)	buc	24,0000	129,25	3 102,02
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-2/250А)	buc	8,0000	303,00	2 424,01
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	355,45	4 265,36
		<i>Total</i>	lei			9 791,39
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ЩО-70 (existente - 4 buc.) Inclusiv salariu				9 791,39 8 052,35
		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 AAR3 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31)	buc	1,0000	1 167,03	1 167,03
65	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	50,42	1 008,34
66	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,4000	2 433,70	973,48
67	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc	1,0000	477,08	477,08

1	2	3	4	5	6	7
68	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc	1,0000	318,38	318,38
		<i>Total</i>	lei			3 944,31
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. - Panou AAR-3 Inklusiv salariu				3 944,31 2 822,87
		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	2 013,11	25 163,92
70	08-03-482-22	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 10 t	buc	1,0000	1 935,52	1 935,52
		<i>Total</i>	lei			27 099,44
		Total Generator electric diesel Inklusiv salariu				27 099,44 24 744,99
		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	3 499,90	1 364,96
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	4 215,76	885,31
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	1,9000	3 683,16	6 998,00
74		Cablu АПВБШП-1 4*240мм2	m	210,0000	300,00	63 000,00

1	2	3	4	5	6	7
75		Cablu C2XY 10x2,5mm ²	m	40,0000	50,00	2 000,00
76	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,0800	2 473,50	197,88
77	08-02-142-2 k=6	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1 (для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, к=6)	100 m	0,5200	4 587,92	2 385,72
78	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0800	2 184,62	174,77
79	08-02-143-2 k=6	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore (для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, к=6)	100 m	0,3100	7 568,65	2 346,28
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	1 761,75	2 906,88
81		Cablu КВВГнг(А)-FRLS 7x1,5mm ²	m	165,0000	30,00	4 950,00
82	08-02-412-14	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm ²	100 m	0,5500	1 912,53	1 051,89
83		Conductor ПАВ 1x240,0mm ²	m	55,0000	120,00	6 600,00
		<i>Total</i>	lei			94 861,69
		Total Cablu si conducatori Inklusiv salariu				94 861,69 10 228,54
		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 mm ²	buc	12,0000	1 626,29	19 515,53
85		Manson terminal 4ПКТП-1 150/240	buc	12,0000	650,00	7 800,00
		<i>Total</i>	lei			27 315,53

1	2	3	4	5	6	7
		Total Mansoane Inclusiv salariu				27 315,53 10 296,26
		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	353,87	106,16
87		Consola din otel zincat 200x41x41mm	buc	30,0000	18,00	540,00
88		Diblu cu surub cu cap hexagonal KKX 12x80mm	buc	120,0000	6,00	720,00
89		Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	250,0000	8,33	2 082,50
90	08-02-396- 5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,1200	5 734,75	688,17
91		Jgheab din otel zincat 700x100mm	m	12,0000	800,00	9 600,00
92		Unghi orizontal de 90 de grade, 700x100mm	buc	2,0000	650,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			15 036,83
		Total Sisteme de pozare-fixare a cablurilor Inclusiv salariu				15 036,83 496,37
		2.23. Tevi				
93	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,8500	5 828,85	4 954,52
94		Tub metalic flexibil D=25MM	m	20,0000	20,00	400,00
95		Tub metalic flexibil D=32MM	m	65,0000	32,00	2 080,00
		<i>Total</i>	lei			7 434,52
		Total Tevi Inclusiv salariu				7 434,52 2 790,23
		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	1 107,33	1 993,20
97		Stift de impamantare cu filet,	buc	6,0000	100,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m				
98		Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	12,0000	80,00	960,00
99		Cuplaj cu filet	buc	12,0000	25,00	300,00
100		Papuc	buc	6,0000	12,00	72,00
101		Terminal pentru conectarea conductorului	buc	7,0000	15,00	105,00
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	2 032,87	914,79
103		Plat din otel zincat 30x4mm	m	45,0000	40,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			6 744,99
		Total Priza de impamintare Inclusiv salariu				6 744,99 2 118,28
		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,АІSІ 430,АІSІ 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu : 1 шт	t	0,3920	1 865,20	731,16
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 СМДК -50	buc	1,0000	216,46	216,46
106	M1A12D	(только монтаж)Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie	buc	1,0000	299,49	299,49

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	208,06	208,06
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	1,0000	264,90	264,90
109	IA23Af1	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	420,29	420,29
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	304,39	304,39
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	304,39	304,39
112	M1B08D	Pompa centrifuga monoetajata, de uz general (tip Cris, Cerna, Lotru si similare), cuplata direct cu electromotor, avind conducte de	buc	1,0000	1 142,49	1 142,49

1	2	3	4	5	6	7
		aspiratie de 100 mm -pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ				
		<i>Total</i>	lei			3 891,63
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				3 891,63 2 751,57
		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 suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm (Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0) 25м	t	0,0110	15 887,27	174,76
114		Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m	25,0000	75,00	1 875,00
115		Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m	6,0000	300,00	1 800,00
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	208,06	416,13
117		Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	2,0000	60,00	120,00
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	208,06	416,13

1	2	3	4	5	6	7
119		Olandez din otel du25mm	buc	2,0000	75,00	150,00
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, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Cot 90* du25mm)	buc	5,0000	208,06	1 040,32
121		Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	5,0000	62,50	312,50
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	4 692,87	750,86
123		Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	11,0000	50,00	550,00
124		Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	5,0000	20,00	100,00
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	353,87	138,01
126		Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	39,0000	19,00	741,00
127		Diblu cu surub cu cap hexagonal KXX 10X60 mm	buc	65,0000	5,00	325,00
128		Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	50,0000	2,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			9 009,71
		Total Armatura sistemului de alimentare Inclusiv salariu				9 009,71 2 212,01
		2.27. Lucrari de demontare				
129	RpEG17D	Demontarea celulelor existente Nr.3, ..., Nr.12	buc	10,0000	556,25	5 562,48
130	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :Demontarea	buc	84,0000	54,87	4 608,91

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupatorului automat cu curentul pana la 160A, 2500A (PD-1/1, PD-1/2, PD-2/1, PD-2/2)				
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	54,87	9 876,24
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	53,0000	54,87	2 908,00
		<i>Total</i>	lei			22 955,63
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				22 955,63 22 955,63
		<i>Total</i>	lei			325 107,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			41 414,29
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			9 141,13
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			131 145,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			30 408,48
		<i>Total</i>				537 216,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				537 216,49 172 559,53
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12				
133		Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	94 000,00	282 000,00
134		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	40 000,00	120 000,00
135		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	16 000,00	48 000,00
136		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
137		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	20 000,00	60 000,00

1	2	3	4	5	6	7
138		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
139		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
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	3,0000	6 600,00	19 800,00
141		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	9 800,00	29 400,00
142		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
143		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
144		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	4 000,00	12 000,00
145		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	300,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			611 520,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12 Inklusiv salariu				611 520,00
		3.2. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.5, 6,10				
146		Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.2.	buc	6,0000	9 800,00	58 800,00
147		Intreruptor EasyPact CVS400N, 3P/400A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.3.	buc	6,0000	19 000,00	114 000,00
		<i>Total</i>	lei			172 800,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.5, 6,10 Inklusiv salariu				172 800,00
		3.3. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8				
148		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	2,0000	76 000,00	152 000,00

1	2	3	4	5	6	7
149		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	2,0000	27 000,00	54 000,00
150		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	2,0000	16 000,00	32 000,00
151		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	2,0000	2 520,00	5 040,00
152		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	2,0000	2 520,00	5 040,00
153		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	2,0000	2 750,00	5 500,00
		<i>Total</i>	lei			253 580,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8 Inklusiv salariu				253 580,00
		3.4. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13. Panou AAR-1				
154		Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	2,0000	300,00	600,00
155		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	3,0000	125,00	375,00
156		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	180,00	180,00
157		Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	250,00	250,00
158		Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
159		Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
160		Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
161		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	2,0000	160,00	320,00
162		Releu Conectabil Miniatura, Zelio	buc	6,0000	150,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led				
163		Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	8,0000	90,00	720,00
164		Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
165		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
166		Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	2,0000	320,00	640,00
		<i>Total</i>	lei			27 585,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13. Panou AAR-1 Inklusiv salariu				27 585,00
		3.5. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14, 15				
167		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	2,0000	76 000,00	152 000,00
168		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	2,0000	27 000,00	54 000,00
169		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	2,0000	16 000,00	32 000,00
170		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	2,0000	2 520,00	5 040,00
171		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	2,0000	2 520,00	5 040,00
172		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	2,0000	2 750,00	5 500,00
		<i>Total</i>	lei			253 580,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14, 15 Inklusiv salariu				253 580,00
		3.6. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16				

1	2	3	4	5	6	7
173		Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	94 000,00	94 000,00
174		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
175		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
176		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
177		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
178		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
179		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
180		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	6 600,00	6 600,00
181		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
182		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
183		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
184		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
185		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	3,0000	300,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			203 840,00
		Total Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16 Inclusiv salariu				203 840,00
		3.7. Borderoul celulelor №4 - №10				
186		2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
187		Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	7,0000	8 500,00	59 500,00

1	2	3	4	5	6	7
188		Balamale cadru superior W651	buc	7,0000	2 900,00	20 300,00
189		Acoperis simplu W800 D600	buc	7,0000	2 900,00	20 300,00
190		Usa transparenta IP30 W800	buc	7,0000	13 000,00	91 000,00
191		Perete spate W800	buc	7,0000	6 000,00	42 000,00
192		FR.PL CU MTZ2,NW	buc	5,0000	1 900,00	9 500,00
193		Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	5,0000	3 000,00	15 000,00
194		Conn.sup 115mm B/centru	buc	10,0000	2 350,00	23 500,00
195		Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	5,0000	1 250,00	6 250,00
196		Placa de montaj 3, 4V.fix NS- INS250 TOG	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
197		Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	49,0000	6 500,00	318 500,00
198		Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	21,0000	580,00	12 180,00
199		Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	7,0000	700,00	4 900,00
200		Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	12,0000	600,00	7 200,00
201		Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc	14,0000	1 000,00	14 000,00
202		Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc	24,0000	7 000,00	168 000,00
203		Placa de montaj NSX/CVS.tog.3P 630A W650	buc	4,0000	1 500,00	6 000,00
204		FR.PL VIGI NSX.TOG,CVS.ROT ,3P 630 HZ 3M	buc	4,0000	1 550,00	6 200,00
205		Placa de montaj 2 NSX/CVS/INS 3P/4P 630A	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
206		FR.PL.V.2NS630	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
207		Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	7,0000	500,00	3 500,00

1	2	3	4	5	6	7
208		10 suporti ajustabili canal cablu	buc	7,0000	350,00	2 450,00
209		Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	6,0000	320,00	1 920,00
210		Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	10,0000	400,00	4 000,00
211		Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	6,0000	300,00	1 800,00
212		FR.PL.3,4 NSX,CVS250 V.fix TOG,ROT 5M	buc	2,0000	500,00	1 000,00
213		Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	21,0000	700,00	14 700,00
214		Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	5,0000	200,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			867 800,00
		Total Borderoul celulelor №4 - №10 Inclusiv salariu				867 800,00
		3.8. Borderoul celulelor №12 - №16				
215		2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
216		Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	5,0000	8 500,00	42 500,00
217		Balamale cadru superior W651	buc	5,0000	2 900,00	14 500,00
218		Acoperis simplu W800 D600	buc	5,0000	2 900,00	14 500,00
219		Usa transparenta IP30 W800	buc	5,0000	13 000,00	65 000,00
220		Perete spate W800	buc	5,0000	6 000,00	30 000,00
221		Placa de montaj NS fix 3P/4P 1600A W650	buc	2,0000	2 200,00	4 400,00
222		Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	35,0000	6 500,00	227 500,00
223		Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	15,0000	580,00	8 700,00
224		Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	5,0000	700,00	3 500,00
225		Suport de bare libere Linergy	buc	10,0000	1 000,00	10 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		LGYE/BS				
226		Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc	16,0000	7 000,00	112 000,00
227		Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	8,0000	600,00	4 800,00
228		FR.PL CU MTZ2,NW	buc	2,0000	1 900,00	3 800,00
229		Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
230		Conn.sup 115mm B/centru	buc	6,0000	2 350,00	14 100,00
231		Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
232		Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	5,0000	500,00	2 500,00
233		10 suportii ajustabili canal cablu	buc	5,0000	350,00	1 750,00
234		Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	6,0000	320,00	1 920,00
235		Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	23,0000	700,00	16 100,00
236		Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	6,0000	400,00	2 400,00
237		Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	3,0000	200,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			593 720,00
		Total Borderoul celulelor №12 - №16 Inclusiv salariu				593 720,00
		3.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ЦО-70 (existente - 5 buc.)				
238		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	36,0000	130,00	4 680,00
239		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	12,0000	2 500,00	30 000,00
240		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	12,0000	5 200,00	62 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			97 080,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ИО-70 (existente - 5 buc.) Inclusiv salariu				97 080,00
		3.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ИО-70 (existente)				
241		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	76 000,00	228 000,00
242		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	27 000,00	81 000,00
243		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	16 000,00	48 000,00
244		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
245		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	20 000,00	60 000,00
246		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
247		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
248		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	6 600,00	19 800,00
249		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	9 800,00	29 400,00
250		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
251		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
252		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	4 000,00	12 000,00
253		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	300,00	2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			518 520,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ЩО-70 (existente) Inklusiv salariu				518 520,00
		3.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ЩО-70 (existente - 2 buc.)				
254		Intreuptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	12,0000	5 200,00	62 400,00
		<i>Total</i>	lei			62 400,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ЩО-70 (existente - 2 buc.) Inklusiv salariu				62 400,00
		3.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ЩО-70 (existente - 3 buc.)				
255		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	24,0000	130,00	3 120,00
256		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	8,0000	2 500,00	20 000,00
257		Intreuptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	6,0000	5 200,00	31 200,00
		<i>Total</i>	lei			54 320,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ЩО-70 (existente - 3 buc.) Inklusiv salariu				54 320,00
		3.13. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ЩО-70 (existente - 4 buc.)				
258		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	24,0000	130,00	3 120,00
259		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	8,0000	2 500,00	20 000,00
260		Intreuptor automat EB2-160/3S,	buc	12,0000	5 200,00	62 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		160A/3P/36kA, cu declansator electronic				
		<i>Total</i>	lei			85 520,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ЩО-70 (existente - 4 buc.) Inclusiv salariu				85 520,00
		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		Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, raб.800x600x250, IP-31	buc	2,0000	5 000,00	10 000,00
262		Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	4,0000	300,00	1 200,00
263		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	6,0000	125,00	750,00
264		Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	2,0000	250,00	500,00
265		Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	4,0000	2 500,00	10 000,00
266		Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	2,0000	4 800,00	9 600,00
267		Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00
268		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	4,0000	160,00	640,00
269		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	4,0000	150,00	600,00
270		Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	8,0000	90,00	720,00
271		Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
272		Acumulator, 24 V, Pentru	buc	2,0000	9 800,00	19 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		Masterpact NT/NW				
273		Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1 SF2)	buc	4,0000	320,00	1 280,00
		<i>Total</i>	lei			62 890,00
		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				62 890,00
		3.15. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ЦО-70 (existente - 5 buc.)				
274		Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc	48,0000	130,00	6 240,00
275		Separator de sarcina ППС-2/250A	buc	16,0000	2 500,00	40 000,00
276		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	6,0000	5 200,00	31 200,00
		<i>Total</i>	lei			77 440,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ЦО-70 (existente - 5 buc.) Inclusiv salariu				77 440,00
		3.16. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ЦО-70 (existente)				
277		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	3,0000	76 000,00	228 000,00
278		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	3,0000	27 000,00	81 000,00
279		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	3,0000	16 000,00	48 000,00
280		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
281		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	3,0000	20 000,00	60 000,00

1	2	3	4	5	6	7
282		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
283		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	3,0000	2 520,00	7 560,00
284		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	6 600,00	19 800,00
285		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	3,0000	9 800,00	29 400,00
286		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
287		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	3,0000	2 750,00	8 250,00
288		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	3,0000	4 000,00	12 000,00
289		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	9,0000	300,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			518 520,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ИО-70 (existente) Inclusiv salariu				518 520,00
		3.17. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ИО-70 (existente - 2 buc.)				
290		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	12,0000	5 200,00	62 400,00
		<i>Total</i>	lei			62 400,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ИО-70 (existente - 2 buc.) Inclusiv salariu				62 400,00
		3.18. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2.				

1	2	3	4	5	6	7
		Celula №51...№53, ЩО-70 (existente - 3 buc.)				
291		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	24,0000	130,00	3 120,00
292		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	8,0000	2 500,00	20 000,00
293		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc	6,0000	5 200,00	31 200,00
		<i>Total</i>	lei			54 320,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ЩО-70 (existente - 3 buc.) Inclusiv salariu				54 320,00
		3.19. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ЩО-70 (existente - 4 buc.)				
294		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	24,0000	130,00	3 120,00
295		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	8,0000	2 500,00	20 000,00
296		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160А/3P/36kА, cu declansator electronic	buc	12,0000	5 200,00	62 400,00
		<i>Total</i>	lei			85 520,00
		Total Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ЩО-70 (existente - 4 buc.) Inclusiv salariu				85 520,00
		3.20. Instalatie de paratrasnet				
297		Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000- ГЦ (II/50/III)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				15 000,00
		3.21. Sistemul de alimentare cu combustibil				
298		Rezervor de alimemtare cu combustibil . volumul 3m3. marca	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		ofelului: CT3. 09Г2C,AISI 430,AISI 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :				
299		Supapa de respiratie . analogic CMДK-50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
300		Trapa de masurare, analogic Л3-150	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
301		Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic OII-50	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
302		Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
303		Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
304		Sensor de nivel, analogic Бектоп -Tw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
305		Sensor mecanic de nivel al combustibilului	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
306		Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Total</i>	lei			36 500,00
		Total Sistemul de alimentare cu combustibil Inclusiv salariu				36 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 714 855,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			47 148,55
		<i>Total</i>				4 762 003,55
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				4 762 003,55

		Total	lei			5 315 294,92
		TVA	20 %			1 063 058,98
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 378 353,90

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**IMSP Spitalul Clinic Republican
Timofei Mosneaga**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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 6 378 353,90 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	1 295,5545	94,60	122 559,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,3120	94,60	313,32
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,0400	94,60	476,78
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6500	94,60	345,29
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,3600	94,60	412,46
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0074	94,60	95,30
7.	7137010011500	Electrician	h-om	1,4760	94,60	139,63
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	242,6600	94,60	22 955,63
9.	7212030022700	Sudor	h-om	60,0342	94,60	5 679,23
10.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	0,2506	94,60	23,71
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	224,0999	94,60	21 199,84
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,2444	94,60	2 482,72
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1040	94,60	104,44
		Total manopera				176 787,85

Materiale:

1.	000201-1	Caramida	buc	300,0000	7,00	2 100,00
2.	000201-10	Manson terminal 4ПКТп-1 150/240	buc	12,0000	650,00	7 800,00
3.	000201-11	Consola din otel zincat 200x41x41mm	buc	30,0000	18,00	540,00

4.	000201-12	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 12x80mm	buc	120,0000	6,00	720,00
5.	000201-13	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	250,0000	8,33	2 082,50
6.	000201-14	Jgheab din otel zincat 700x100mm	m	12,0000	800,00	9 600,00
7.	000201-15	Unghi orizontal de 90 de grade, 700x100mm	buc	2,0000	650,00	1 300,00
8.	000201-16	Tub metalic flexibil D=25mm	m	20,0000	20,00	400,00
9.	000201-17	Tub metalic flexibil D=32mm	m	65,0000	32,00	2 080,00
10.	000201-18	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	6,0000	100,00	600,00
11.	000201-19	Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	12,0000	80,00	960,00
12.	000201-2	Nisip	m3	2,7000	400,00	1 080,00
13.	000201-20	Cuplaj cu filet	buc	12,0000	25,00	300,00
14.	000201-21	Papuc	buc	6,0000	12,00	72,00
15.	000201-22	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	7,0000	15,00	105,00
16.	000201-23	Plat din otel zincat 30x4mm	m	45,0000	40,00	1 800,00
17.	000201-24	Труба из нержавеющей стали Ф25х1.0, 25м	m	25,0000	75,00	1 875,00
18.	000201-25	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m 2buc	m	6,0000	300,00	1 800,00
19.	000201-26	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	2,0000	60,00	120,00
20.	000201-27	Olandez din otel du25mm	buc	2,0000	75,00	150,00
21.	000201-28	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	5,0000	62,50	312,50
22.	000201-29	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	11,0000	50,00	550,00
23.	000201-3	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	175,00	175,00
24.	000201-30	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	5,0000	20,00	100,00
25.	000201-31	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	39,0000	19,00	741,00
26.	000201-32	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc	65,0000	5,00	325,00
27.	000201-33	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	50,0000	2,00	100,00
28.	000201-4	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	250,00	250,00
29.	000201-5	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	280,00	280,00
30.	000201-6	Cablu АПВБ6ШП-1 4*240mm2	m	210,0000	300,00	63 000,00
31.	000201-7	Cablu C2XY 10x2,5mm2	m	40,0000	50,00	2 000,00
32.	000201-8	Cablu KBBГнг(А)-FRLS 7x1,5mm2	m	165,0000	30,00	4 950,00
33.	000201-9	Conductor ПАВ 1x240,0mm2	m	55,0000	120,00	6 600,00
34.	000301-1	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	4,0000	94 000,00	376 000,00
35.	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	10,0000	2 000,00	20 000,00
36.	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	14,0000	2 750,00	38 500,00
37.	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact	buc	10,0000	4 000,00	40 000,00

		MVS				
38.	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	30,0000	300,00	9 000,00
39.	000301-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	4,0000	40 000,00	160 000,00
40.	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	14,0000	16 000,00	224 000,00
41.	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	10,0000	2 750,00	27 500,00
42.	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	10,0000	20 000,00	200 000,00
43.	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	14,0000	2 520,00	35 280,00
44.	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	14,0000	2 520,00	35 280,00
45.	000301-8	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	10,0000	6 600,00	66 000,00
46.	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	13,0000	9 800,00	127 400,00
47.	000302-1	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.2.	buc	6,0000	9 800,00	58 800,00
48.	000302-2	Intreruptor EasyPact CVS400N, 3P/400A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.3.	buc	6,0000	19 000,00	114 000,00
49.	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	10,0000	27 000,00	270 000,00
50.	000304-1	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	6,0000	300,00	1 800,00
51.	000304-10	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	16,0000	90,00	1 440,00
52.	000304-11	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
53.	000304-12	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	6,0000	320,00	1 920,00
54.	000304-2	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	9,0000	125,00	1 125,00
55.	000304-3	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	180,00	180,00
56.	000304-4	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	3,0000	250,00	750,00
57.	000304-5	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	6,0000	2 500,00	15 000,00
58.	000304-6	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	3,0000	4 800,00	14 400,00
59.	000304-7	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	3,0000	3 000,00	9 000,00
60.	000304-8	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	6,0000	160,00	960,00
61.	000304-9	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	10,0000	150,00	1 500,00
62.	000307-1	2 pereti laterali IP30 D600	buc	2,0000	4 400,00	8 800,00
63.	000307-10	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	8,0000	1 250,00	10 000,00

64.	000307-11	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
65.	000307-12	Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	84,0000	6 500,00	546 000,00
66.	000307-13	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	36,0000	580,00	20 880,00
67.	000307-14	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	12,0000	700,00	8 400,00
68.	000307-15	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	20,0000	600,00	12 000,00
69.	000307-16	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc	24,0000	1 000,00	24 000,00
70.	000307-17	Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc	40,0000	7 000,00	280 000,00
71.	000307-18	Placa de montaj NSX/CVS.tog.3P 630A W650	buc	4,0000	1 500,00	6 000,00
72.	000307-19	FR.PL VIGI NSX.TOG,CVS.ROT ,3P 630 HZ 3M	buc	4,0000	1 550,00	6 200,00
73.	000307-2	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	12,0000	8 500,00	102 000,00
74.	000307-20	Placa de montaj 2 NSX/CVS/INS 3P/4P 630A	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
75.	000307-21	FR.PL.V.2NS630	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
76.	000307-22	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	12,0000	500,00	6 000,00
77.	000307-23	10 suporti ajustabili canal cablu	buc	12,0000	350,00	4 200,00
78.	000307-24	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	12,0000	320,00	3 840,00
79.	000307-25	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	16,0000	400,00	6 400,00
80.	000307-26	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	6,0000	300,00	1 800,00
81.	000307-27	FR.PL.3,4 NSX,CVS250 V.fix TOG,ROT 5M	buc	2,0000	500,00	1 000,00
82.	000307-28	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	44,0000	700,00	30 800,00
83.	000307-29	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	8,0000	200,00	1 600,00
84.	000307-3	Balamale cadru superior W651	buc	12,0000	2 900,00	34 800,00
85.	000307-4	Acoperis simplu W800 D600	buc	12,0000	2 900,00	34 800,00
86.	000307-5	Usa transparenta IP30 W800	buc	12,0000	13 000,00	156 000,00
87.	000307-6	Perete spate W800	buc	12,0000	6 000,00	72 000,00
88.	000307-7	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	7,0000	1 900,00	13 300,00
89.	000307-8	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	5,0000	3 000,00	15 000,00
90.	000307-9	Conn.sup 115mm B/centru	buc	16,0000	2 350,00	37 600,00
91.	000308-1	Placa de montaj NS fix 3P/4P 1600A W650	buc	2,0000	2 200,00	4 400,00
92.	000308-2	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
93.	000309-1	Siguranta fuzibila ППНН35/250A	buc	180,0000	130,00	23 400,00
94.	000309-2	Separator de sarcina ППС-2/250A	buc	60,0000	2 500,00	150 000,00
95.	000309-3	Intreuptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	78,0000	5 200,00	405 600,00
96.	000314-1	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31	buc	2,0000	5 000,00	10 000,00
97.	000320-1	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ГЦ (II/50/III)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
98.	000321-1	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 :	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
99.	000321-2	Supapa de respiratie . analogic СМДК-50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00

100.	000321-3	Trapa de masurare, analogic ЛЗ-150	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
101.	000321-4	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОП-50	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
102.	000321-5	Suppapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic ОК-80	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
103.	000321-6	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
104.	000321-7	Sensor de nivel, analogic Бектоп -Тw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
105.	000321-8	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
106.	000321-9	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
107.	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	10,0000	76 000,00	760 000,00
108.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	30 000,00	0,00
109.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0048	30 000,00	144,00
110.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0019	35 000,00	66,50
111.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	4 000,00	0,00
112.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	36 000,00	0,00
113.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0003	40 000,00	12,00
114.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	27 500,00	2,75
115.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0029	14 500,00	42,05
116.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	35 605,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0	t	0,0030	14 500,00	43,50

117.		mm				
118.	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	0,0280	14 500,00	406,00
119.	1011292	White-spirit	t	0,0000	38 000,00	0,00
120.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	35 000,00	7,00
121.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0004	40 000,00	16,00
122.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0039	14 500,00	56,55
123.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0442	14 500,00	640,90
124.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0009	5 000,00	4,50
125.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0070	37 500,00	262,50
126.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	9,6511	40,00	386,04
127.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0310	50,00	1,55
128.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	1,5500	15,00	23,26
129.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	125,4780	35,00	4 391,73
130.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,4150	35,00	84,53
131.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4756	35,00	16,64
132.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,9000	5,00	4,50
133.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	118,1340	3,00	354,40
134.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,1400	50,00	57,00
135.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	118,1340	5,00	590,67
136.	1019247	Ulei de turbina	kg	6,0000	55,00	330,00
137.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	5,7880	36,00	208,36
138.	1019852	Vopsea	kg	9,9525	30,00	298,57
139.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0016	5 000,00	8,00
140.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	8,5000	2,00	17,00
141.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,3800	50,00	69,00
142.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,0000	5,00	100,00
143.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	7 500,00	0,00
144.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,0000	19 600,00	0,00

145.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	30 000,00	0,00
146.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0400	45 000,00	1 800,00
147.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2000	50,00	10,00
148.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,2730	15,00	19,10
149.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	25,00	1,51
150.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0024	5 000,00	12,00
151.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0168	5 000,00	84,00
152.	2010102904406	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0125	5 000,00	62,50
153.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,0000	17,50	210,00
154.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,2340	14 500,00	3 393,00
155.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4800	125,00	60,00
156.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,6250	35,00	56,88
157.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,7070	27,00	19,08
158.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,7250	33,33	190,81
159.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	2,0000	42,00	84,00
160.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,1600	45,00	7,20
161.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,5000	43,00	21,50
162.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5760	29,00	16,70
163.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	8,0734	47,00	379,44
164.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	6,4634	25,00	161,58
165.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1240	20,00	2,48
166.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1500	52,00	7,80
167.	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	1,6400	12,00	19,68
168.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	12,00	1,20
169.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0404	12,00	0,48
170.	26261473700090	Canale de ventilare metalice 0.5mm Constructia de ventilare .otel inoxidabil du 32 mm	m2	0,6060	750,00	454,50
171.	26631021000001	Beton clasa B15	m3	0,9988	1 500,00	1 498,20
172.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,5000	25,00	87,50
	2710403606350	Tabla groasa 5 x 1250 mm OLT 37-ln SR	kg	3,3750	25,00	84,38

173.		EN 10029				
174.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	8,0000	14,50	116,00
175.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2400	14,50	3,48
176.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	200,00	30,00
177.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,7600	50,00	88,00
178.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2250	200,00	45,00
179.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,0500	35,00	176,76
180.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3840	35,00	13,44
181.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	4,3750	40,00	175,00
182.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	5,00	40,00
183.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	6,00	48,00
184.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	14,3000	7,00	100,10
185.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,7500	4,00	3,00
186.	2874115819365	Surub cu cap hexagonal precis M 27 x 100 gr.5,8	buc	1,4500	15,00	21,75
187.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,0900	1,00	9,09
188.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	29,1500	5,00	145,75
189.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	2,6500	6,00	15,90
190.	2874115821801	Surub cap hexagonal M 16x80 gr. 4,8	buc	2,6500	8,00	21,20
191.	2874115822441	Surub cap hexagonal M 20x90 gr. 4,8	buc	4,0000	12,00	48,00
192.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	5,1760	12,00	62,11
193.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,4400	6,50	9,36
194.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	2,0000	2,00	4,00
195.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	34,4500	2,00	68,90
196.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,50	5,00
197.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	5,1760	3,00	15,53
198.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,4400	1,50	2,16
199.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,7500	2,50	11,88
200.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	30,3000	2,00	60,60
201.	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	1,4500	4,00	5,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,0900	1,00	9,09

202.						
203.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0240	35,00	0,84
204.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,50	20,00
205.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,7500	35,00	26,25
206.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,0900	1,00	9,09
207.	2875274400947	Flansa plata Pn 6 dn=80-89	buc	1,0000	150,00	150,00
208.	2875274401147	Flansa plata Pn 6 Dn=100-114	buc	1,0000	150,00	150,00
209.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1440	15,00	2,16
210.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,6000	4,00	98,40
211.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9700	20,00	19,40
212.	4110006	Apa distilata	kg	8,4000	20,00	168,00
213.	5009031	Scoabe	10 buc	25,6780	5,00	128,39
214.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1705	25,00	4,26
215.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,2100	2,00	30,42
216.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 464,7200	0,50	732,36
217.	5009070	Racordari	10 buc	0,8500	2,00	1,70
218.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	83,2500	0,75	62,44
219.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0826	200,00	16,52
220.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0552	75,00	4,14
221.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,1419	40,00	165,68
222.	5009619	Ate de cusut	kg	0,8440	15,00	12,66
223.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0968	52,00	5,03
224.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	75 000,00	0,00
225.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,1063	75,00	7,97
226.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0480	75,00	3,60
227.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,4050	75,00	105,38
228.	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	3,0000	7,00	21,00
229.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	18,0000	75,00	1 350,00
230.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0030	63 500,00	190,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	5,5740	40,00	222,96

231.						
232.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	14,7200	50,00	736,00
		Total materiale de construcții				4 852 914,07

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	17,3290	200,00	3 465,80
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	19,3286	65,00	1 256,36
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	19,3286	65,00	1 256,36
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,3800	100,00	138,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	90,4800	100,00	9 048,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	35,7019	65,00	2 320,63
7.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,0420	50,00	2,10
8.	2922140006904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	3,0000	86,00	258,00
9.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0324	35,00	1,13
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5760	10,00	5,76
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0446	110,00	4,91
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	20,1700	10,00	201,70
13.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,1400	10,00	21,40
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,7740	10,00	37,74
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0666	200,00	13,32
16.	3410520006735	Macara pe pneuri 60-69,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,2500	200,00	250,00
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	75,2200	10,00	752,20
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,1690	170,00	2 918,73
		Total utilaje de construcții				21 967,14

Total	lei	5 315 294,92
TVA	20 %	1 063 058,98

Total deviz:

6 378 353,90

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи)	m3			125,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	94,60	114,47
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
		<i>Total</i>	lei			1 006,55
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			93,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			506,31
3		Caramida	buc			7,00
	000201-1	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
4		Nisip	m3			400,00
	000201-2	Nisip	m3	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=110mm)	1 km			87 970,56
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	12 581,67
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	30 000,00	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	5 000,00	388,89
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	75,00	75 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 583,47
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=32mm)	1 km			19 916,67
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	12 583,33
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	30 000,00	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	5 000,00	333,33
	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,0000	7,00	7 000,00
		<i>Total</i>	lei			59,75
		1.2. Priza de impamintare				
7	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii	m3			125,82

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	94,60	114,47
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
		<i>Total</i>	lei			541,01
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			93,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			403,18
		1.3. Instalatie de paratrasnet				
9	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник analogic MCC-1.3Ф-7000-ГЦ (II/50/III))	buc			299,88
	1	Muncitor	h-om	3,1700	94,60	299,88
		<i>Total</i>	lei			299,88
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			112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		<i>Total</i>	lei			168,86
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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	lei			15,84
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента из бетона B15)	m3			1 930,84
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	26631021000001	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 500,00	1 560,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			1 853,61
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			156,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
		<i>Total</i>	lei			749,03

1	2	3	4	5	6	7
		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			15,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			15,21
15		Robinet cu bila, tur du25mm	buc			175,00
	000201-3	Robinet cu bila, tur du25mm	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			175,00
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			15,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			15,21
17		Robinet cu bila, retur du25mm	buc			250,00
	000201-4	Robinet cu bila, retur du25mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
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			25,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			25,60
19		Robinet cu bila, tur du32mm	buc			280,00
	000201-5	Robinet cu bila, tur du32mm	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			280,00
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	m2			963,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,83
	26261473700090	Canale de ventilare metalice 0.5mm Constructia de ventilare .otel inoxidabil du 32 mm	m2	1,0000	750,00	757,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,88
		<i>Total</i>	lei			578,20
		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			293,95
	1	Muncitor	h-om	2,7500	94,60	260,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	35,00	18,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			881,85
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			4 188,29
		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			198,75
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	15,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	35,00	12,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	36,00	0,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	15,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	40,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	50,00	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			1 192,48
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			300,95
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	35,00	14,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0320	36,00	1,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	30,00	2,19
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	0,50	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	40,00	1,64
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0800	50,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3900	10,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	170,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			1 805,72
		2.3. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8 -				

1	2	3	4	5	6	7
		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 A (QA10, QA11)	buc			974,76
	1	Muncitor	h-om	9,2800	94,60	877,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	35,00	44,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	40,00	2,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	40,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	50,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	10,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			1 949,53
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 073,92
		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			50,42
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
		<i>Total</i>	lei			1 462,10
28	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			2 432,16
	1	Muncitor	h-om	11,3000	94,60	1 068,98
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,95
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	50,00	50,00
	1130037	Dicloretean tehnic cal. I	t	0,00002	19 600,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	45 000,00	1 303,45
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	75,00	3,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	75,00	5,78
		<i>Total</i>	lei			1 410,65
29	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			477,08
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0160	75,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			477,08
30	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			318,38
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88

1	2	3	4	5	6	7
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	40 000,00	4,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	75 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	63 500,00	63,50
		<i>Total</i>	lei			318,38
		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 A (QA18, QA19)	buc			974,76
	1	Muncitor	h-om	9,2800	94,60	877,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	35,00	44,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	40,00	2,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	40,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	50,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	10,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			1 949,53
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 073,92
		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			293,95
	1	Muncitor	h-om	2,7500	94,60	260,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	35,00	18,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			293,95
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 396,10

1	2	3	4	5	6	7
		2.7. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ПСО-70 (existente - 5 buc.)				
35	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc			129,25
	1	Muncitor	h-om	1,2300	94,60	116,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	36,00	0,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	40,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			4 653,04
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			303,00
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	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	0,0720	50,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			3 636,01
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			355,45
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	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	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0060	200,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			4 265,36
		2.8. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, ШО-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 A (QA1.1, QA1.3, QA1.2) 3	buc			974,76
	1	Muncitor	h-om	9,2800	94,60	877,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	35,00	44,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	40,00	2,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	40,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	50,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	10,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			2 924,29
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			4 188,29
		2.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ШО-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			355,45
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0420	50,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 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	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			4 265,36
		2.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ЩО-70 (existente - 3 buc.)				
41	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc			129,25
	1	Muncitor	h-om	1,2300	94,60	116,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	36,00	0,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	40,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			3 102,02
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			303,00
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	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	0,0720	50,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			2 424,01
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			355,45
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	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	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			2 132,69
		2.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ПГО-70 (existente - 4 buc.)				
44	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc			129,25
	1	Muncitor	h-om	1,2300	94,60	116,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	36,00	0,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	40,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			3 102,02
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			303,00
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	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	0,0720	50,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			2 424,01
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,	buc			355,45

1	2	3	4	5	6	7
		160A/3P/36kA, cu declansator electronic)				
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	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	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			4 265,36
		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, раб.800x600x250, IP-31)	buc			1 167,03
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	35 605,00	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	14 500,00	203,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	38 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00024	40 000,00	8,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,32
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	7 500,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	30 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	17,50	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	65,00	14,95
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	10,00	10,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			1 167,03
48	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc			50,42
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,22
		<i>Total</i>	lei			1 008,34
49	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			2 433,70
	1	Muncitor	h-om	11,3000	94,60	1 068,97
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,95
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	50,00	50,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	19 600,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	45 000,00	1 305,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	75,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0770	75,00	5,77
		<i>Total</i>	lei			973,48
50	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			477,08
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	75,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			477,08
51	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			318,38
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	40 000,00	4,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	75 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	63 500,00	63,50
		<i>Total</i>	lei			318,38
		2.13. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ИО-70 (existente - 5 buc.)				
52	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250A)	buc			129,25
	1	Muncitor	h-om	1,2300	94,60	116,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	36,00	0,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	40,00	0,20
	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	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			6 204,04
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 ПИС-2/250A)	buc			303,00
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	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	0,0720	50,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			4 848,02
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,	buc			355,45

1	2	3	4	5	6	7
		160A/3P/36kA, cu declansator electronic)				
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	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	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			2 132,69
		2.14. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ШО-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 A (QA2.1, QA2.3, QA2.2)	buc			974,76
	1	Muncitor	h-om	9,2800	94,60	877,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	15,00	0,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	35,00	44,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	30,00	2,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	40,00	2,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	15,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	40,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	50,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	10,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			2 924,29
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ячейку)	buc			107,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			4 188,29
		2.15. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ШО-70 (existente - 2 buc.)				

1	2	3	4	5	6	7
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			355,45
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	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	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			4 265,36
		2.16. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ПГО-70 (existente - 3 buc.)				
58	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Siguranta fuzibila ППНИ35/250А)	buc			129,25
	1	Muncitor	h-om	1,2300	94,60	116,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	36,00	0,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	40,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			3 102,02
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 ПИС-2/250А)	buc			303,00
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0720	50,00	3,60

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	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			2 424,01
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			355,45
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	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	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			2 132,69
		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			129,25
	1	Muncitor	h-om	1,2300	94,60	116,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	36,00	0,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	40,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			3 102,02
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			303,00
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	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	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	50,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			2 424,01
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			355,45
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			4 265,36
		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 AAR3 - NSYCRN86250 Schneider-Electric, раб.800x600x250, IP-31)	buc			1 167,03
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	35 605,00	0,00
	1011111	Laminate 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	14 500,00	203,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	38 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	40 000,00	8,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,32
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	7 500,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	30 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	17,50	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	65,00	14,95

1	2	3	4	5	6	7
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	10,00	10,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			1 167,03
65	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит)	buc			50,42
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,22
		<i>Total</i>	lei			1 008,34
66	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			2 433,70
	1	Muncitor	h-om	11,3000	94,60	1 068,97
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,95
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	50,00	50,00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	19 600,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	45 000,00	1 305,00
	5009264	Teava din policlorovinil	kg	0,0400	75,00	3,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	75,00	5,77
		<i>Total</i>	lei			973,48
67	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare	buc			477,08
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0160	75,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			477,08
68	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 24V	buc			318,38
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	40 000,00	4,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	75 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	63 500,00	63,50
		<i>Total</i>	lei			318,38
		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			2 013,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,0000	94,60	1 513,60
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	94,60	339,61
	2010102904406	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,6400	14,50	9,28
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,2800	25,00	7,00
	2710403606350	Tabla groasa 5 x 1250 mm OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,2700	25,00	6,75
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,0600	4,00	0,24
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,0600	2,50	0,15
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0600	35,00	2,10
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,3500	40,00	14,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6000	47,00	28,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1300	35,00	4,55
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4500	33,33	15,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1600	42,00	6,72
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0400	43,00	1,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	4,00	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0900	15,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,4000	25,00	10,00
	3410520006735	Macara pe pneuri 60-69,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	2922140006904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	0,2400	86,00	20,64
		<i>Total</i>	lei			25 163,92
70	08-03-482-22	PREGATIREA MASINILOR PENTRU	buc			1 935,52

1	2	3	4	5	6	7
		INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 10 t				
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,82
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00005	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	40,00	3,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	15,00	0,75
	1019247	Ulei de turbina	kg	6,0000	55,00	330,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1200	0,50	3,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0612	40,00	2,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	65,00	5,85
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	10,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	170,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			1 935,52
		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			3 499,90
	1	Muncitor	h-om	21,8000	94,60	2 062,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,15
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 500,00	145,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 500,00	14,87
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	30,00	7,49
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	40,00	1,64
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	200,00	330,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	65,00	322,41
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	65,00	322,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	170,00	280,51
		<i>Total</i>	lei			1 364,96
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			4 215,76
	1	Muncitor	h-om	28,8000	94,60	2 724,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	13,81
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,19
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	75,00	37,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	200,00	326,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	65,00	417,29
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	65,00	417,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	170,00	277,10
		<i>Total</i>	lei			885,31
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	100 m			3 683,16

1	2	3	4	5	6	7
		металлорукаве)				
	1	Muncitor	h-om	25,3000	94,60	2 393,38
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	1,53
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	14 500,00	9,16
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	35 000,00	3,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	37 500,00	27,63
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	52,00	1,27
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	75,00	18,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	200,00	244,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	65,00	379,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	65,00	379,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	170,00	207,40
		Total	lei			6 998,00
74		Cablu АПВБШп-1 4*240ММ2	m			300,00
	000201-6	Cablu АПВБШп-1 4*240ММ2	m	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			63 000,00
75		Cablu C2XY 10x2,5ММ2	m			50,00
	000201-7	Cablu C2XY 10x2,5ММ2	m	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			2 000,00
76	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			2 473,50
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	170,00	848,25
		Total	lei			197,88
77	08-02-142-2 k=6	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1 (для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, к=6)	100 m			4 587,92
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	1 413,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	200,00	1 716,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	170,00	1 458,60
		Total	lei			2 385,72
78	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 184,62
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	200,00	848,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	170,00	720,75
		Total	lei			174,77
79	08-02-143-2 k=6	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat (для Т9.1 доп.6 шт. кабелей, к=6)	100 m			7 568,65
	1	Muncitor	h-om	3,4000	94,60	1 929,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	200,00	3 048,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	170,00	2 590,81
		Total	lei			2 346,28
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			1 761,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,88
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,42
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	37 500,00	2,27
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	75,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,00	66,30
		<i>Total</i>	lei			2 906,88
81		Cablu KBBΓHF(A)-FRLS 7x1,5MM2	m			30,00
	000201-8	Cablu KBBΓHF(A)-FRLS 7x1,5MM2	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			4 950,00
82	08-02-412-14	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat or monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			1 912,53
	1	Muncitor	h-om	18,0000	94,60	1 702,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	5 000,00	8,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009061	Fisa de izolat ie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	50,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	200,00	80,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	170,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			1 051,89
83		Conductor ΠAB 1x240,0MM2	m			120,00
	000201-9	Conductor ΠAB 1x240,0MM2	m	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
		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			1 626,29
	1	Muncitor	h-om	9,0700	94,60	858,02
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0004	30 000,00	12,00
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00001	27 500,00	0,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	52,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	100,00	754,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	170,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			19 515,53
85		Manson terminal 4ΠKTΠ-1 150/240	buc			650,00
	000201-10	Manson terminal 4ΠKTΠ-1 150/240	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			7 800,00
		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 (Console)	100 buc			353,87
	1	Muncitor	h-om	2,4500	94,60	231,77
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	170,00	56,10
		<i>Total</i>	lei			106,16

1	2	3	4	5	6	7
87		Consola din otel zincat 200x41x41mm	buc			18,00
	000201-11	Consola din otel zincat 200x41x41mm	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			540,00
88		Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 12x80mm	buc			6,00
	000201-12	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 12x80mm	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
89		Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc			8,33
	000201-13	Banda de fixare din nailon 300x10mm	buc	1,0000	8,33	8,33
		<i>Total</i>	lei			2 082,50
90	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			5 734,75
	1	Muncitor	h-om	37,6000	94,60	3 557,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	200,00	256,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	100,00	1 150,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	65,00	160,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	170,00	217,58
		<i>Total</i>	lei			688,17
91		Jgheab din otel zincat 700x100mm	m			800,00
	000201-14	Jgheab din otel zincat 700x100mm	m	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			9 600,00
92		Unghi orizontal de 90 de grade, 700x100mm	buc			650,00
	000201-15	Unghi orizontal de 90 de grade, 700x100mm	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
		2.23. Tevi				
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 828,85
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,62
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, 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	14 500,00	44,35
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 500,00	747,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,00	65,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	0,75	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	65,00	1 163,51
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,00	37,40
		<i>Total</i>	lei			4 954,52
94		Tub metalic flexibil Д=25ММ	m			20,00
	000201-16	Tub metalic flexibil Д=25ММ	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
95		Tub metalic flexibil Д=32ММ	m			32,00
	000201-17	Tub metalic flexibil Д=32ММ	m	1,0000	32,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 080,00
		2.24. Priza de impamintare				
96	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (numai manopera)	10 buc			1 107,33
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	37 500,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	65,00	165,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	23,80
		<i>Total</i>	lei			1 993,20
97		Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc			100,00
	000201-18	Stift de impamantare cu filet, ascutit, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
98		Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc			80,00
	000201-19	Stift de impamantare cu filet, zincat d=16mm, L=1,5m	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			960,00
99		Cuplaj cu filet	buc			25,00
	000201-20	Cuplaj cu filet	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
100		Papuc	buc			12,00
	000201-21	Papuc	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			72,00
101		Terminal pentru conectarea conductorului	buc			15,00
	000201-22	Terminal pentru conectarea conductorului	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			105,00
102	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (numai manopera)	100 m			2 032,87
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	37 500,00	141,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	65,00	203,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,00	37,40
		<i>Total</i>	lei			914,79
103		Plat din otel zincat 30x4mm	m			40,00
	000201-23	Plat din otel zincat 30x4mm	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
		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			1 865,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	94,60	1 768,09
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	12,00	35,99
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	3,00	9,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	47,00	9,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	15,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	25,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	200,00	33,98
		<i>Total</i>	lei			731,16
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 СМДК -50	buc			216,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1000	4,00	8,40
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			216,46
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			299,49
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,9400	94,60	88,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2874115822441	Surub cap hexagonal M 20x90 gr. 4,8	buc	4,0000	12,00	48,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	4,0000	12,00	48,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	4,0000	3,00	12,00
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,2250	12,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			299,49
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			208,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			208,06
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			264,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	2,6500	6,00	15,90
	2874115821801	Surub cap hexagonal M 16x80 gr. 4,8	buc	2,6500	8,00	21,20
	2874115819365	Surub cu cap hexagonal precis M 27 x 100 gr.5,8	buc	1,4500	15,00	21,75
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	5,3000	2,00	10,60
	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	buc	1,4500	4,00	5,80

1	2	3	4	5	6	7
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,3300	50,00	16,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0350	47,00	1,64
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1300	12,00	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0250	25,00	0,62
		<i>Total</i>	lei			264,90
109	IA23Af1	Filtru grosier de combustibil	buc			420,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	94,60	293,26
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	12,00	1,20
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,00
	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	47,00	6,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	200,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			420,29
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			304,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1800	94,60	206,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	27,00	9,54
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	35,00	88,38
		<i>Total</i>	lei			304,39
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			304,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1800	94,60	206,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	27,00	9,54
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	35,00	88,38
		<i>Total</i>	lei			304,39
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			1 142,49
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,8000	94,60	359,48
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2400	94,60	306,50
	2875274400947	Flansa plata Pn 6 dn=80-89	buc	1,0000	150,00	150,00
	2875274401147	Flansa plata Pn 6 Dn=100-114	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	6,00	48,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,50	5,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2250	200,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2100	47,00	9,87
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1500	52,00	7,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2000	50,00	10,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	33,33	3,33
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,1600	45,00	7,20
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1300	12,00	1,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,7200	25,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			1 142,49
		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 suportii gata confectionati,	t			15 887,27

1	2	3	4	5	6	7
		conducta avind diametrul de pina la 80 mm (Труба из нержавеющей стали Ф25x1.0) 25м				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	123,0400	94,60	11 639,09
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	94,60	2 155,45
	7212030022700	Sudor	h-om	15,3800	94,60	1 455,45
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	110,00	446,36
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	50,00	190,91
		Total	lei			174,76
114		Труба из нержавеющей стали Ф25x1.0, 25м	m			75,00
	000201-24	Труба из нержавеющей стали Ф25x1.0, 25м	m	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			1 875,00
115		Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m	m			300,00
	000201-25	Furtun pentru combustibil dotat cu filet intern du25mm si filet extern du25mm.L=3m 2buc	m	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			1 800,00
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			208,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			416,13
117		Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc			60,00
	000201-26	Fiting (Сгон) pentru teava de otel du25mm	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			120,00
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			208,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			416,13
119		Olandez din otel du25mm	buc			75,00
	000201-27	Olandez din otel du25mm	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			150,00
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, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm (Cot 90*	buc			208,06

1	2	3	4	5	6	7
		du25mm)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	94,60	84,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	7,00	9,10
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	5,00	13,25
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	2,00	5,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	50,00	6,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0100	47,00	0,47
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,1050	12,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 040,32
121		Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc			62,50
	000201-28	Cot 90* pentru teava de otel du25mm	buc	1,0000	62,50	62,50
		<i>Total</i>	lei			312,50
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			4 692,87
	1	Muncitor	h-om	28,4000	94,60	2 686,62
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00094	37 500,00	46,87
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,6800	40,00	147,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,4000	3,00	55,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,4000	5,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,3000	5,00	31,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	200,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	65,00	1 430,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	170,00	93,50
		<i>Total</i>	lei			750,86
123		Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc			50,00
	000201-29	Suport din otel zincat 1000X41X41 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
124		Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc			20,00
	000201-30	Suport din otel zincat 300X41X41 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
125	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg (Consola)	100 buc			353,87
	1	Muncitor	h-om	2,4500	94,60	231,77
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	37 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	170,00	56,10
		<i>Total</i>	lei			138,01
126		Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc			19,00
	000201-31	Consola din otel zincat 250X41X21 mm	buc	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			741,00
127		Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc			5,00
	000201-32	Diblu cu surub cu cap hexagonal KKK 10X60 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			325,00
128		Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc			2,00
	000201-33	Banda de fixare din plastic 140X3.5 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
		2.27. Lucrari de demontare				
129	RpEG17D	Demontarea celulelor existente Nr.3, ..., Nr.12	buc			556,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	94,60	556,25
		<i>Total</i>	lei			5 562,48

1	2	3	4	5	6	7
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			54,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	94,60	54,87
		<i>Total</i>	lei			4 608,91
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			54,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	94,60	54,87
		<i>Total</i>	lei			9 876,24
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			54,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	94,60	54,87
		<i>Total</i>	lei			2 908,00
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.4, 9, 12				
133		Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc			94 000,00
	000301-1	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	94 000,00	94 000,00
		<i>Total</i>	lei			282 000,00
134		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			40 000,00
	000301-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			120 000,00
135		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
136		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			2 750,00
	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
137		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			20 000,00
	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Total</i>	lei			60 000,00
138		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
139		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
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			6 600,00
	000301-8	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	6 600,00	6 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 800,00
141		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			29 400,00
142		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			2 000,00
	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
143		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
144		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			4 000,00
	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
145		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			300,00
	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		3.2. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.5, 6,10				
146		Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.2.	buc			9 800,00
	000302-1	Intreruptor EasyPact CVS250N, 3P/250A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.2.	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			58 800,00
147		Intreruptor EasyPact CVS400N, 3P/400A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.3.	buc			19 000,00
	000302-2	Intreruptor EasyPact CVS400N, 3P/400A/50kA, cu declan.ator electronic ETS 2.3.	buc	1,0000	19 000,00	19 000,00
		<i>Total</i>	lei			114 000,00
		3.3. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.7, 8				
148		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			76 000,00
	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
		<i>Total</i>	lei			152 000,00
149		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			27 000,00
	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
		<i>Total</i>	lei			54 000,00
150		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			32 000,00
151		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			5 040,00
152		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru	buc			2 520,00

1	2	3	4	5	6	7
		Nw 08, 20, 3 Poli				
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			5 040,00
153		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
		3.4. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.13. Panou AAR-1				
154		Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc			300,00
	000304-1	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
155		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc			125,00
	000304-2	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
156		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc			180,00
	000304-3	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C2A	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
157		Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc			250,00
	000304-4	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
158		Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc			2 500,00
	000304-5	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
159		Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc			4 800,00
	000304-6	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
160		Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc			3 000,00
	000304-7	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
161		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc			160,00
	000304-8	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			320,00
162		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc			150,00
	000304-9	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
163		Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc			90,00
	000304-10	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
164		Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc			1 000,00
	000304-11	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
165		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00
166		Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc			320,00
	000304-12	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
		3.5. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.14, 15				
167		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			76 000,00
	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
		<i>Total</i>	lei			152 000,00
168		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			27 000,00
	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
		<i>Total</i>	lei			54 000,00
169		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			32 000,00
170		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			5 040,00
171		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			5 040,00
172		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
		3.6. Post de transformare PT-2 (intern). Celula Nr.16				
173		Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc			94 000,00
	000301-1	Intreruptor EasyPact MVS, 2000A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	94 000,00	94 000,00
		<i>Total</i>	lei			94 000,00
174		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			40 000,00
	000301-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 2000A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,00
175		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			16 000,00
176		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			2 750,00
	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
177		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			20 000,00
	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,00
178		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			2 520,00
179		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			2 520,00
180		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			6 600,00
	000301-8	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	6 600,00	6 600,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
181		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00
182		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			2 000,00
	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
183		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
184		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			4 000,00
	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
185		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			300,00
	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
		3.7. Borderoul celulelor №4 - №10				
186		2 pereti laterali IP30 D600	buc			4 400,00
	000307-1	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
187		Cadru Prisma P W650+150 D600	buc			8 500,00
	000307-2	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
		<i>Total</i>	lei			59 500,00
188		Balamale cadru superior W651	buc			2 900,00
	000307-3	Balamale cadru superior W651	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
		<i>Total</i>	lei			20 300,00
189		Acoperis simplu W800 D600	buc			2 900,00
	000307-4	Acoperis simplu W800 D600	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20 300,00
190		Usa transparenta IP30 W800	buc			13 000,00
	000307-5	Usa transparenta IP30 W800	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
		<i>Total</i>	lei			91 000,00
191		Perete spate W800	buc			6 000,00
	000307-6	Perete spate W800	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Total</i>	lei			42 000,00
192		FR.PL CU MTZ2,NW	buc			1 900,00
	000307-7	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			9 500,00
193		Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc			3 000,00
	000307-8	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
194		Conn.sup 115mm B/centru	buc			2 350,00
	000307-9	Conn.sup 115mm B/centru	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
		<i>Total</i>	lei			23 500,00
195		Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc			1 250,00
	000307-10	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			6 250,00
196		Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc			1 350,00
	000307-11	Placa de montaj 3, 4V.fix NS-INS250 TOG	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
197		Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc			6 500,00
	000307-12	Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			318 500,00
198		Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc			580,00
	000307-13	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	580,00	580,00
		<i>Total</i>	lei			12 180,00
199		Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc			700,00
	000307-14	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			4 900,00
200		Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc			600,00
	000307-15	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			7 200,00
201		Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc			1 000,00
	000307-16	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,00
202		Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc			7 000,00
	000307-17	Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	lei			168 000,00
203		Placa de montaj NSX/CVS.tog.3P 630A W650	buc			1 500,00
	000307-18	Placa de montaj NSX/CVS.tog.3P 630A W650	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
204		FR.PL VIGI NSX.TOG,CVS.ROT ,3P 630 HZ 3M	buc			1 550,00
	000307-19	FR.PL VIGI NSX.TOG,CVS.ROT ,3P 630 HZ 3M	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
		<i>Total</i>	lei			6 200,00
205		Placa de montaj 2 NSX/CVS/INS 3P/4P 630A	buc			3 000,00
	000307-20	Placa de montaj 2 NSX/CVS/INS 3P/4P 630A	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
206		FR.PL.V.2NS630	buc			1 500,00
	000307-21	FR.PL.V.2NS630	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			3 000,00
207		Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc			500,00
	000307-22	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			3 500,00
208		10 suportii ajustabili canal cablu	buc			350,00
	000307-23	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			2 450,00
209		Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc			320,00
	000307-24	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	1,0000	320,00	320,00
		Total	lei			1 920,00
210		Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc			400,00
	000307-25	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			4 000,00
211		Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc			300,00
	000307-26	Placa frontala simpla W600,W650 2M	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			1 800,00
212		FR.PL.3,4 NSX,CVS250 V.fix TOG,ROT 5M	buc			500,00
	000307-27	FR.PL.3,4 NSX,CVS250 V.fix TOG,ROT 5M	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			1 000,00
213		Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc			700,00
	000307-28	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	1,0000	700,00	700,00
		Total	lei			14 700,00
214		Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc			200,00
	000307-29	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			1 000,00
		3.8. Borderoul celulelor №12 - №16				
215		2 pereti laterali IP30 D600	buc			4 400,00
	000307-1	2 pereti laterali IP30 D600	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		Total	lei			4 400,00
216		Cadru Prisma P W650+150 D600	buc			8 500,00
	000307-2	Cadru Prisma P W650+150 D600	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
		Total	lei			42 500,00
217		Balamale cadru superior W651	buc			2 900,00
	000307-3	Balamale cadru superior W651	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
		Total	lei			14 500,00
218		Acoperis simplu W800 D600	buc			2 900,00
	000307-4	Acoperis simplu W800 D600	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
		Total	lei			14 500,00
219		Usa transparenta IP30 W800	buc			13 000,00
	000307-5	Usa transparenta IP30 W800	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
		Total	lei			65 000,00
220		Perete spate W800	buc			6 000,00
	000307-6	Perete spate W800	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		Total	lei			30 000,00
221		Placa de montaj NS fix 3P/4P 1600A W650	buc			2 200,00
	000308-1	Placa de montaj NS fix 3P/4P 1600A W650	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			4 400,00
222		Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc			6 500,00
	000307-12	Bara gaurita Linergy BS 80x10 L1675 sau echivalent	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		Total	lei			227 500,00
223		Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc			580,00

1	2	3	4	5	6	7
	000307-13	Suport fix vertical BB Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	580,00	580,00
		<i>Total</i>	lei			8 700,00
224		Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc			700,00
	000307-14	Suport inferior.5/10 Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
225		Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc			1 000,00
	000307-16	Suport de bare libere Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
226		Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc			7 000,00
	000307-17	Bara plata Linergy BS 80x10 L2000 sau echivalent	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	lei			112 000,00
227		Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc			600,00
	000307-15	Suport fix HZ.BB Linergy LGYE/BS	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
228		FR.PL CU MTZ2,NW	buc			1 900,00
	000307-7	FR.PL CU MTZ2,NW	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			3 800,00
229		Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc			2 500,00
	000308-2	Placa de montaj fixe/ MTZ2/NW 3P/4P W650	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
230		Conn.sup 115mm B/centru	buc			2 350,00
	000307-9	Conn.sup 115mm B/centru	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
		<i>Total</i>	lei			14 100,00
231		Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc			1 250,00
	000307-10	Liber 5/10 BB suport D600 Linergy BS	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
232		Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc			500,00
	000307-22	Linergy TB 3 suport bara plat pentru PE	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
233		10 suportii ajustabili canal cablu	buc			350,00
	000307-23	10 suportii ajustabili canal cablu	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
234		Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc			320,00
	000307-24	Placa frontala simpla W600,W650 3M	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			1 920,00
235		Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc			700,00
	000307-28	Placa frontala simpla W600,W650 4M	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			16 100,00
236		Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc			400,00
	000307-25	Placa frontala simpla W600,W650 5M	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
237		Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc			200,00
	000307-29	Placa frontala simpla W600,W650 1M	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
		3.9. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №2...№6, ЦО-70 (existente - 5 buc.)				
238		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc			130,00
	000309-1	Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			4 680,00
239		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc			2 500,00
	000309-2	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			30 000,00
240		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			5 200,00
	000309-3	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			62 400,00
		3.10. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №7, 10, 27, IIIO-70 (existente)				
241		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			76 000,00
	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
		<i>Total</i>	lei			228 000,00
242		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			27 000,00
	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
		<i>Total</i>	lei			81 000,00
243		Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
244		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc - complet	buc			2 750,00
	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
245		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			20 000,00
	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Total</i>	lei			60 000,00
246		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
247		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
248		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			6 600,00
	000301-8	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	6 600,00	6 600,00
		<i>Total</i>	lei			19 800,00
249		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			29 400,00
250		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			2 000,00
	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
251		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
252		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			4 000,00
	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
253		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			300,00
	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		3.11. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №8, №9 ЩО-70 (existente - 2 buc.)				
254		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			5 200,00
	000309-3	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			62 400,00
		3.12. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №24...№26, ЩО-70 (existente - 3 buc.)				
255		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc			130,00
	000309-1	Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			3 120,00
256		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc			2 500,00
	000309-2	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,00
257		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			5 200,00
	000309-3	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			31 200,00
		3.13. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-1/1, PD-1/2. Celula №28...№31, ЩО-70 (existente - 4 buc.)				
258		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc			130,00
	000309-1	Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			3 120,00
259		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc			2 500,00
	000309-2	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,00
260		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			5 200,00
	000309-3	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			62 400,00
		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		Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc			5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	000314-1	Panou AAR - NSYCRN86250 Schneider-Electric, ra6.800x600x250, IP-31	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
262		Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc			300,00
	000304-1	Intrerupator automat de tipul Multi 9/3P/C2A	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
263		Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc			125,00
	000304-2	Intrerupator automat de tipul Multi 9/1P/C6A	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
264		Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc			250,00
	000304-4	Comutator selector 230VAC / 3pozitii / d=22mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
265		Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc			2 500,00
	000304-5	Releu Control Faza Multifunctional 194-528V / C.A.	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
266		Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc			4 800,00
	000304-6	Releu Inteligent Modular Zelio Logic, 20 I/O, 24V / C.C	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 600,00
267		Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc			3 000,00
	000304-7	Cablu de Conectare Pc prin Usb, pentru Releu Intelig. Zelio Logic, 3m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
268		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc			160,00
	000304-8	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 2 C/O, 230 V C.A., 12 A, cu Led	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
269		Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc			150,00
	000304-9	Releu Conectabil Miniatura, Zelio Rxm, 4 C/O, 230 V C.A., 6 A, cu Led	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
270		Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc			90,00
	000304-10	Soclu Rxz, Contact Separat, 10A, 250V, Conector, pentru Releu Rxm4	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
271		Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc			1 000,00
	000304-11	Sursa de alimentare 100 - 240 V C.A. - 24 V - 0,3 A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
272		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			19 600,00
273		Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1 SF2)	buc			320,00
	000304-12	Multi9 Contact aux OF 24-415VAC 24-130VDC (pentru SF1)	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,00
		3.15. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №42...№46, ИГО-70				

1	2	3	4	5	6	7
		(existente - 5 buc.)				
274		Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc			130,00
	000309-1	Siguranta fuzibila ППНН35/250А	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			6 240,00
275		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc			2 500,00
	000309-2	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,00
276		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			5 200,00
	000309-3	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			31 200,00
		3.16. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №47, 50, 54, ПСО-70 (existente)				
277		Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc			76 000,00
	0005303-1	Intreruptor EasyPact MVS, 1600A, N, 3P, 50kA	buc	1,0000	76 000,00	76 000,00
		<i>Total</i>	lei			228 000,00
278		Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc			27 000,00
	000303-2	Sasiu pentru Intreruptor EasyPact MVS 1600A - EasyPact MVS, 800-3200A	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
		<i>Total</i>	lei			81 000,00
279		Unitate de control EasyPact MVS, 800- 3200A, ET2I	buc			16 000,00
	000301-3	Unitate de control EasyPact MVS, 800-3200A, ET2I	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
280		Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF- 1buc - complet	buc			2 750,00
	000301-4	Contacte auxiliare OF-4buc., SDE-1buc., PF-1buc	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
281		MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc			20 000,00
	000301-5	MX/XF/MCH, EasyPact MVS, 200/240 V	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Total</i>	lei			60 000,00
282		Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-6	Legatura Spate, Montaj Vertical Amonte, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
283		Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc			2 520,00
	000301-7	Legatura Spate, Montaj Vertical Aval, Pentru Nw 08, 20, 3 Poli	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 560,00
284		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			6 600,00
	000301-8	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	6 600,00	6 600,00
		<i>Total</i>	lei			19 800,00
285		Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc			9 800,00
	000301-9	Acumulator, 24 V, Pentru Masterpact NT/NW	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			29 400,00
286		Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc			2 000,00
	000301-10	Capac Borne Dispozitive Auxiliare, Pentru Masterpact Nw/Nw C.C. cu 3 Poli	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
287		Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc			2 750,00
	000301-11	Separatoare Intre Faze Leg.Spate, 3 Poli/4 Poli, Pt. Masterpact Nw	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 250,00
288		Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc			4 000,00
	000301-12	Modul de comunicatii, EasyCom, EasyPact MVS	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
289		Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc			300,00
	000301-13	Lampa LED XB5AVM5, 4, 3	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		3.17. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №48, №49 ЩО-70 (existente - 2 buc.)				
290		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			5 200,00
	000309-3	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			62 400,00
		3.18. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №51...№53, ЩО-70 (existente - 3 buc.)				
291		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc			130,00
	000309-1	Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			3 120,00
292		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc			2 500,00
	000309-2	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,00
293		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			5 200,00
	000309-3	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			31 200,00
		3.19. Incaperea celulelor de distributie 0,4kV, PD-2/1, PD-2/2. Celula №55...№58, ЩО-70 (existente - 4 buc.)				
294		Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc			130,00
	000309-1	Siguranta fuzibila ППНИ35/250А	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			3 120,00
295		Separator de sarcina ППС-2/250А	buc			2 500,00
	000309-2	Separator de sarcina ППС-2/250А	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,00
296		Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc			5 200,00
	000309-3	Intreruptor automat EB2-160/3S, 160A/3P/36kA, cu declansator electronic	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			62 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.20. Instalatie de paratrasnet				
297		Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ΓЦ (II/50/III)	buc			15 000,00
	000320-1	Catarg sectional, paratrasnet pasiv din otel zincat MCC-1.3Φ-7000-ΓЦ (II/50/III)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
		3.21. Sistemul de alimentare cu combustibil				
298		Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С,АІSІ 430,АІSІ 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc			7 500,00
	000321-1	Rezervor de alimentare cu combustibil . volumul 3m3. marca ofelului: CT3. 09Г2С,АІSІ 430,АІSІ 304.321. diametru 1410mm.lungimea 2000mm.masa 392kg.inaltimea 1716mm dotat cu :	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,00
299		Supapa de respiratie . analogic CMДК-50	buc			2 800,00
	000321-2	Supapa de respiratie . analogic CMДК-50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
300		Trapa de masurare, analogic Л3-150	buc			6 500,00
	000321-3	Trapa de masurare, analogic Л3-150	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,00
301		Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОИ-50	buc			3 000,00
	000321-4	Dispozitiv de oprire a flacarii.analogic ОИ-50	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
302		Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc			2 500,00
	000321-5	Supapa de inchidere cu plutitor de nivel. analogic OK-80	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
303		Filtru grosier de combustibil	buc			1 250,00
	000321-6	Filtru grosier de combustibil	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
304		Sensor de nivel, analogic Бекроп -Тw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc			3 200,00
	000321-7	Sensor de nivel, analogic Бекроп -Тw.cu cablu de control cu lungimea de 15m	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,00
305		Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc			3 750,00
	000321-8	Sensor mecanic de nivel al combustibilui	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
306		Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc			6 000,00
	000321-9	Pompa rotativa manuala pentru pompare de combustibil portativ	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.