

Antreprenor: SC "Cimtermic" SRL

Investitor: Agentia de Dezvoltare Regionala Sud

Obiect: „Crucea Păzitoare a Creștinilor, Trupul de pădure „Recea”, extravilanul or. Cimișlia” în cadrul proiectului Crearea, reabilitarea și promovarea obiectivelor turistice din zona de sud (Cimișlia, Leova, Basarabasca)

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 2.10

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Decoparea stratului fertil				
1.1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (Decopertarea stratului fertil)	100 m3			1 463,52 0,00
1.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	393,42	1 463,52
1.2	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100 m2			36,39 0,00
1.2.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	491,78	36,39
		TOTAL Decoparea stratului fertil				2 279,30
		Lucrari de terasament la fundatii				
1.3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 876,61 0,00
1.3.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	393,42	1 876,61
1.4	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (Încărcarea în transport a pământului provenit din furare)	100 m3			1 616,96 0,00
1.4.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	393,42	1 616,96
1.5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km.	t			19,67 0,00
1.5.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	393,42	19,67
		TOTAL Lucrari de terasament la fundatii				5 283,63
		Fundatie din piloti				
1.6	CQ10A Aplicativ	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 880 mm in teren categoria Icu adincimea I mai mica sau egal 15 m (În volume este preconizat betonul conform proiectului, beton marfă cl. B 20 vezi planșa PE 4)	m			3 310,77 1 200,27
1.6.1	2663102100001	Beton clasa B20	m3	0,6700	1 908,36	1 278,60
1.6.2	2873114717936	Cablu de otel pentru tractiune D=16 mm	kg	0,2500	36,83	9,21
1.6.3	2811236309850	Confecții metalice din teava si profile laminate pt. sustineri	kg	0,8500	22,10	18,79
1.6.4	2710602000000	Otel beton OB 37	kg	50,0000	12,63	631,44
1.6.5	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	200,0000	0,00	0,00
1.6.6	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,4450	0,00	0,00
1.6.7	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,4850	0,00	0,00
1.6.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	18,94	2,84
1.6.9	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, dulapi pentru cofraje)	%	2,0000	0,00	0,00
1.6.10	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	6,7000	93,04	623,39
1.6.11	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	93,04	372,18
1.6.12	7123020011130	Fierar	h-om	1,1000	93,04	102,35
1.6.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	93,04	102,35
1.6.14	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	1,1500	98,36	113,11
1.6.15	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3500	29,51	10,33
1.6.16	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,2500	29,51	7,38
1.7	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Numai oțel betonul, manopera este inclusă în P 1.5)	kg			12,94 0,00
1.7.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.8	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi,	kg			14,02

		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Planşa 4 p. 2*) (Numai armatura manopera este prevăzută în P1.5)				0,00
1.8.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,68	14,02
1.9	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Planşa 4 cota -7,8 - 7,3 8 elemente d 20 AIII cu L=500mm)	kg			20,94 6,51
1.9.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.9.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.9.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,05	0,29
1.9.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	93,04	6,05
1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	93,04	0,47
1.9.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	983,55	0,98
1.10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. Planşa 4 (Armarea piloţilor AIII d12)	kg			20,94 6,51
1.10.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.10.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.10.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,05	0,29
1.10.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	93,04	6,05
1.10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	93,04	0,47
1.10.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	983,55	0,98
1.11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Inele p3* planşa PE 4)	kg			51,38 19,54
1.11.1	2811236309900	Confectii metalice - Inele	kg	1,0400	22,10	22,98
1.11.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	263,10	5,26
1.11.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	84,19	0,84
1.11.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,0000	0,00	0,00
1.11.5	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	93,04	19,54
1.11.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	29,51	2,36
1.11.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	9,84	0,10
1.12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Plastina p 4 planşa PE4)	kg			51,38 19,54
1.12.1	2811236309900	Confectii metalice - Plastina	kg	1,0400	22,10	22,98
1.12.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	263,10	5,26
1.12.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	84,19	0,84
1.12.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,0000	0,00	0,00
1.12.5	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	93,04	19,54
1.12.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	29,51	2,36
1.12.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	9,84	0,10
1.13	CP17A	Innadiria armaturilor din otel beton prin sudura electrica in pozitia de montaj la inele	buc			36,94 23,26
1.13.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	84,19	12,63
1.13.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	4,21	1,05
1.13.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	93,04	20,47
1.13.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	93,04	2,79
		TOTAL Fundatie din piloti				457 964,44
		Radier central				
1.14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire.	m3			905,30 55,83
1.14.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	503,05	102,12
1.14.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	503,05	613,21
1.14.3	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,94	2,84
1.14.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	93,04	55,83
1.14.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	639,31	26,85
1.14.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	393,42	101,50
1.14.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	196,71	2,95
1.15	CB01D	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului in elemente de tip special greu (cupole, arce, placi cu simpla si dubla curbura, grinzi cu zabrele, ciuperi circulare ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu strapungeri, canale sau goluri nevizitabile si pentru suprafetele curbe sau poligonale foarte complicate), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv .	m2			351,12 190,74
1.15.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
1.15.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	18,94	2,27
1.15.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,10	5,05
1.15.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	6 139,00	18,42
1.15.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0008	6 139,00	4,91
1.15.6	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0160	6 139,00	98,22

1.15.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	93,04	23,26
1.15.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	93,04	167,48
1.15.9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0300	983,55	29,51
1.16	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (PE 5 P 1)	kg			16,01
						3,07
1.16.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.16.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	93,04	3,07
1.17	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (PE 5 P 2*)	kg			18,02
						4,00
1.17.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,68	14,02
1.17.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	93,04	4,00
1.18	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (PE 5 P 3)	kg			15,64
						2,70
1.18.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.18.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	93,04	2,70
1.19	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (PE 5 P4*)	kg			15,64
						2,70
1.19.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.19.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	93,04	2,70
1.20	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (PE 5 P 5*)	kg			16,01
						3,07
1.20.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.20.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	93,04	3,07
1.21	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (PE 5 P6*)	kg			15,64
						2,70
1.21.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.21.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	93,04	2,70
1.22	CC13B	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 18-28 mm.	buc			106,09
						46,52
1.22.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6500	84,19	54,72
1.22.2	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1500	4,21	4,84
1.22.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	93,04	46,52
1.23	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...	m3			2 657,36
						409,39
1.23.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 908,36	1 956,07
1.23.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	18,94	1,89
1.23.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
1.23.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	93,04	372,18
1.23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	93,04	37,22
1.23.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,59	14,75
1.23.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	983,55	245,89
		TOTAL Radier central				329 371,71
		Stilpi				
1.24	CB27A4	Cofraje din panouri mari sau semipanouri din scinduri de rasoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea de pina la 20 m inclusiv, etansarea cofrajelor executandu-se cu chit, beton aparent de calitatea I.	m2			247,55
						167,48
1.24.1	2010102906900	Rigle de rasoase	m3	0,0020	6 139,00	12,28
1.24.2	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	6 139,00	6,14
1.24.3	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,0028	6 139,00	17,19
1.24.4	2320316202430	Parafină	kg	0,0200	71,56	1,43
1.24.5	2320156200901	Motorina	kg	0,2000	24,21	4,84
1.24.6	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,5000	26,31	13,15
1.24.7	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,0900	0,00	0,00
1.24.8	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,0100	0,00	0,00
1.24.9	2430226100000	Chit	kg	0,1200	26,31	3,16
1.24.10	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0500	18,94	0,95
1.24.11	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0250	42,10	1,05
1.24.12	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	4,21	0,21
1.24.13	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	93,04	4,65
1.24.14	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3500	93,04	125,61
1.24.15	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	93,04	37,22
1.24.16	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	983,55	19,67
1.25	CC02C4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			19,01
						4,65
1.25.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	13,68	13,89
1.25.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	93,04	4,65
1.25.3	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	49,18	0,04

1.25.4	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	68,85	0,12
1.25.5	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	49,18	0,06
1.25.6	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	49,18	0,26
1.26	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,01 3,07
1.26.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.26.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	93,04	3,07
1.27	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B20	m3			2 184,40 93,04
1.27.1	2663102100000	Beton B20	m3	1,0250	1 908,36	1 956,07
1.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	18,94	2,84
1.27.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	4,0000	0,00	0,00
1.27.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	93,04	83,74
1.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	93,04	9,30
1.27.6	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	491,78	49,18
1.27.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,59	4,92
		TOTAL Stilpi				65 663,40
		Scari din beton monolit				
1.28	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2			168,07 111,65
1.28.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,10	0,01
1.28.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,10	0,63
1.28.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,05	0,32
1.28.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,94	0,57
1.28.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
1.28.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,94	0,47
1.28.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	126,29	16,42
1.28.8	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	6 139,00	6,14
1.28.9	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	6 139,00	6,14
1.28.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,10	5,05
1.28.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	93,04	18,61
1.28.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	93,04	93,04
1.28.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	983,55	19,67
1.29	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			22,10 7,72
1.29.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	13,68	14,02
1.29.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,05	0,16
1.29.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.29.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	93,04	7,35
1.29.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	93,04	0,37
1.30	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			18,79 5,49
1.30.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.30.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,05	0,16
1.30.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.30.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	93,04	5,12
1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	93,04	0,37
1.31	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa.	m3			2 184,40 93,04
1.31.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 908,36	1 956,07
1.31.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	18,94	2,84
1.31.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	4,0000	0,00	0,00
1.31.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	93,04	83,74
1.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	93,04	9,30
1.31.6	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	491,78	49,18
1.31.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,59	4,92
		TOTAL Scari din beton monolit				19 266,05
		Planseu cota +280				
1.32	CB02B4	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pentru inaltimei ale elementelor mai mari de 3 m .	m2			159,53 97,70
1.32.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,10	0,01
1.32.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,10	0,63
1.32.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,05	0,32
1.32.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,94	0,57
1.32.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00

1.32.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	18,94	0,47
1.32.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	126,29	12,63
1.32.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 139,00	6,14
1.32.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	6 139,00	6,14
1.32.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 139,00	9,21
1.32.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,10	5,05
1.32.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	93,04	18,61
1.32.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	93,04	79,09
1.32.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	983,55	19,67
1.33	CC02F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			15,18 2,23
1.33.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.33.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	93,04	2,23
1.34	CC02E4	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,20 2,14
1.34.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	13,68	13,89
1.34.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0230	93,04	2,14
1.34.3	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0009	49,18	0,04
1.34.4	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0011	49,18	0,05
1.34.5	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0011	68,85	0,08
1.35	CC02F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			15,18 2,23
1.35.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.35.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	93,04	2,23
1.36	CC02F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			15,18 2,23
1.36.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,63	12,94
1.36.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	93,04	2,23
1.37	RpCP25A Aplicativ	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, din otel beton cu diametrul de 25 mm (Resursul Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 27 mm se substitue cu resursul Ba d 27 conform proiectului)	buc			842,41 327,51
1.37.1	2710602000286	Armatura A1	kg	3,8540	13,68	52,73
1.37.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	17,2700	17,89	308,97
1.37.3	2710603421736	Otel patrat lam.cald It = 45 mm OL 37-In S 334	kg	1,9600	16,10	31,56
1.37.4	4011106202741	Energie electrica	kw	1,4000	4,21	5,89
1.37.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6600	52,62	34,73
1.37.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6000	42,10	25,26
1.37.7	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,3000	84,19	25,26
1.37.8	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1800	126,29	22,73
1.37.9	7212030022700	Sudor	h-om	2,6200	93,04	243,77
1.37.10	7224130022649	Strungar	h-om	0,2000	93,04	18,61
1.37.11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2500	93,04	23,26
1.37.12	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	93,04	18,61
1.37.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	93,04	23,26
1.37.14	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2200	29,51	6,49
1.37.15	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0300	29,51	0,89
1.37.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	9,84	0,39
1.38	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa.	m3			2 184,40 93,04
1.38.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 908,36	1 956,07
1.38.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	18,94	2,84
1.38.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,0000	0,00	0,00
1.38.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	93,04	83,74
1.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	93,04	9,30
1.38.6	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	491,78	49,18
1.38.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	24,59	4,92
		TOTAL Planseu cota +280				189 245,53
		Lucrari de consolidare a radierului cu crucea				
1.39	CL10A	Montarea elementelor de prindere a Crucii de radier	t			32 048,78 6 978,29
1.39.1	2811106301300	Constructii metalice - Elementelor de prindere a Crucii de radier	kg	1 000,0000	16,10	16 101,71
1.39.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	84,19	21,05
1.39.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	4,21	21,05
1.39.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,05	5,26
1.39.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	4,21	21,05
1.39.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3500	42,10	14,73
1.39.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	52,62	26,31
1.39.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	93,04	5 931,55

1.39.9	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	93,04	348,91
1.39.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	93,04	348,91
1.39.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	93,04	348,91
1.39.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	29,51	7,38
1.39.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	983,55	8 851,96
1.40	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea 20 m.m tabla element 2 vezi pl. 12	m			61,48 17,68
1.40.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	42,10	4,00
1.40.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	52,62	7,63
1.40.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	4,21	1,60
1.40.4	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	84,19	25,26
1.40.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	93,04	17,68
1.40.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	29,51	5,31
1.41	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea 12 mm	m			61,48 17,68
1.41.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	42,10	4,00
1.41.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	52,62	7,63
1.41.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	4,21	1,60
1.41.4	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	84,19	25,26
1.41.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	93,04	17,68
1.41.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	29,51	5,31
1.42	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea 12 mm	m			61,48 17,68
1.42.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	42,10	4,00
1.42.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	52,62	7,63
1.42.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	4,21	1,60
1.42.4	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	84,19	25,26
1.42.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	93,04	17,68
1.42.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	29,51	5,31
1.43	RpIF03D	Taierea tablei din otel asamblat table din otel prin sudura, pina la 10 mm grosime	m			128,92 20,47
1.43.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2320	42,10	51,86
1.43.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3640	52,62	19,15
1.43.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,21	1,89
1.43.4	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3450	84,19	29,05
1.43.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2200	93,04	20,47
1.43.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	29,51	6,49
1.44	RpIF03D	Taierea tablei din otel asamblat table din otel prin sudura, pina la 10 mm grosime	m			128,92 20,47
1.44.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2320	42,10	51,86
1.44.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3640	52,62	19,15
1.44.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,21	1,89
1.44.4	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3450	84,19	29,05
1.44.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2200	93,04	20,47
1.44.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	29,51	6,49
1.45	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv (Picioarele crucii din ptofil 200 x200x 7 mm)	m			263,33 139,57
1.45.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3500	84,19	113,66
1.45.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	4,21	10,10
1.45.3	7212030022700	Sudor	h-om	1,3500	93,04	125,61
1.45.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	93,04	13,96
1.46	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv (Elemente metalice de sustinere t 20 mm)	m			471,34 241,91
1.46.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,5000	84,19	210,48
1.46.2	4011106202741	Energie electrica	kw	4,5000	4,21	18,94
1.46.3	7212030022700	Sudor	h-om	2,3500	93,04	218,65
1.46.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	93,04	23,26
1.47	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv (Elemente metalice de sustinere t 20 mm)	m			471,34 241,91
1.47.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,5000	84,19	210,48
1.47.2	4011106202741	Energie electrica	kw	4,5000	4,21	18,94
1.47.3	7212030022700	Sudor	h-om	2,3500	93,04	218,65
1.47.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	93,04	23,26
1.48	RCsD07B	Sudarea pe contur a placilor din otel de 5-10 mm grosime (Сварка по контуру стальных пластин толщ. 5-10 мм)	m			354,39 230,75
1.48.1	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,7000	84,19	58,93
1.48.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	4,21	10,10
1.48.3	20028339	Materiale marunte	%	3,0000	0,00	0,00
1.48.4	7212030022700	Sudor	h-om	2,4800	93,04	230,75
1.48.5	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	1,7800	29,51	52,52
1.48.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	9,84	0,01

1.49	RpIF03B	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm	m				27,95
							13,96
1.49.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0850	42,10		3,58
1.49.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1250	52,62		6,58
1.49.3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1500	93,04		13,96
1.49.4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1300	29,51		3,84
		TOTAL Lucrari de consolidare a radierului cu crucea					49 160,00
		Montarea elementelor metalice					
1.50	RpIF03D	Taierea tablei din otel asamblat table din otel prin sudura, pina la 10 mm grosime (Elementele „1” planşa PE 12)	m				128,92
							20,47
1.50.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2320	42,10		51,86
1.50.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3640	52,62		19,15
1.50.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,21		1,89
1.50.4	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3450	84,19		29,05
1.50.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2200	93,04		20,47
1.50.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	29,51		6,49
1.51	RCsD07B	Sudarea pe contur a placilor din otel de 5-10 mm grosime (Сварка по контуру стальных пластин толщ. 5-10 мм)	m				354,39
							230,75
1.51.1	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,7000	84,19		58,93
1.51.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	4,21		10,10
1.51.3	20028339	Materiale marunte	%	3,0000	0,00		0,00
1.51.4	7212030022700	Sudor	h-om	2,4800	93,04		230,75
1.51.5	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	1,7800	29,51		52,52
1.51.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	9,84		0,01
1.52	CL05C	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 3-9 t inclusiv	t				17 492,82
							883,92
1.52.1	2811106301500	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate - Teava profilata 200x200x7 mm	kg	1 000,0000	16,10		16 101,71
1.52.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	84,19		21,05
1.52.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,0000	4,21		29,47
1.52.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,0000	1,05		7,37
1.52.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,0000	4,21		29,47
1.52.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	42,10		2,10
1.52.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	52,62		3,68
1.52.8	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	0,6000	22,10		13,26
1.52.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,5000	93,04		697,83
1.52.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0000	93,04		93,04
1.52.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	93,04		46,52
1.52.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	93,04		46,52
1.52.13	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	29,51		7,38
1.52.14	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,4000	983,55		393,42
1.53	CP18A Aplicativ	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv (Sudarea tuturor golurilor în elementele poziției 1 cu plăci t 4 mm) este adăugator resursa „Placă din metal t 4 mm” conform calculelor	m				180,29
							116,30
1.53.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	84,19		58,93
1.53.2	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,21		5,05
1.53.3	7212030022700	Sudor	h-om	1,1500	93,04		107,00
1.53.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	93,04		9,30
1.54	RplzD28A Aplicativ	Grunduirea construcțiilor cu un strat de grund ГФ 21	m2				67,91
							51,17
1.54.1	2430226100837	Grund ГФ 21	kg	0,1500	94,72		14,21
1.54.2	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0200	57,88		1,16
1.54.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,52		0,53
1.54.4	2222222222992	Materiale marunte (petrol,scinduri schela,cuie,sirma etc.)	%	5,0000	0,00		0,00
1.54.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2200	93,04		20,47
1.54.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	93,04		30,70
1.54.7	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0050	9,84		0,05
1.55	RplzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei PF 115 in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t				893,52
							217,72
1.55.1	2430126106200	Email de ulei PF 115	kg	5,0000	126,29		631,44
1.55.2	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,3500	24,21		8,47
1.55.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,2300	10,52		2,42
1.55.4	2222222222992	Materiale marunte (abrazive, scinduri schela,cuie,sirma etc.)	%	4,0000	0,00		0,00
1.55.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6400	93,04		152,59
1.55.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000	93,04		65,13
1.55.7	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0400	9,84		0,39
1.55.8	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	29,51		7,38
		TOTAL Montarea elementelor metalice					635 026,46
		Balustrade					
1.56	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor	t				25 263,73

		mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura				4 186,97
1.56.1	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	16,10	16 101,71
1.56.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	84,19	420,96
1.56.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	4,21	16,84
1.56.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,05	4,21
1.56.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	4,21	16,84
1.56.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3500	42,10	14,73
1.56.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	52,62	26,31
1.56.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	93,04	2 093,49
1.56.9	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	93,04	1 465,44
1.56.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	93,04	418,70
1.56.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	93,04	209,35
1.56.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	29,51	147,53
1.56.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	983,55	4 327,62
1.57	RplzD28A Aplicativ	Grunduirea construcțiilor cu un strat de grund ГФ 21	m2			67,91
						51,17
1.57.1	2430226100837	Grund ГФ 21	kg	0,1500	94,72	14,21
1.57.2	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0200	57,88	1,16
1.57.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,52	0,53
1.57.4	2222222222992	Materiale marunte (petrol,scinduri schela,cuie,sirma etc.)	%	5,0000	0,00	0,00
1.57.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2200	93,04	20,47
1.57.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	93,04	30,70
1.57.7	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0050	9,84	0,05
1.58	RplzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei PF 115 in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t			893,52
						217,72
1.58.1	2430126106200	Email de ulei PF 115	kg	5,0000	126,29	631,44
1.58.2	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,3500	24,21	8,47
1.58.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,2300	10,52	2,42
1.58.4	2222222222992	Materiale marunte (abrazive, scinduri schela,cuie,sirma etc.)	%	4,0000	0,00	0,00
1.58.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6400	93,04	152,59
1.58.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000	93,04	65,13
1.58.7	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0400	9,84	0,39
1.58.8	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	29,51	7,38
		TOTAL Balustrade				66 112,49
		Pavarea cailor de acces				
1.59	CO02C	Trotuar executat cu placi de piatră naturală pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip.cu instalare birnelord in lemn cu secțiunea 150 x 200 mm	m2			352,26
						63,27
1.59.1	2661112800600	Placi din piatra naturala pentru Pavaje	m2	1,0500	245,57	257,85
1.59.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	283,10	31,14
1.59.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	93,04	55,83
1.59.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	93,04	7,44
1.60	lFC01A Aplicativ	Lemn brut de foioase pentru constructii, pentru confectionarea de tarusi, pari, bulumaci, longrine.oaze etc. 53 x 2.00 x 0,15 x 0,2 = 3,18 m3	m3			6 323,17
						0,00
1.60.1	221122900670	Lemn rotund cons.rur.nec.stej l min 1 m diam sub min 18 cm S4342	m3	1,0300	6 139,00	6 323,17
		TOTAL Pavarea cailor de acces				167 843,63
		Pardoseli cota + - 000				
1.61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			107,27
						65,13
1.61.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.61.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,26	29,41
1.61.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	283,10	11,89
1.61.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	18,94	0,19
1.61.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	93,04	55,83
1.61.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	93,04	9,30
1.61.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	9,84	0,30
1.61.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	29,51	0,35
1.62	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			670,88
						232,61
1.62.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	368,34	379,39
1.62.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,26	21,31
1.62.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,83	11,05
1.62.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,10
1.62.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	26,31	23,68
1.62.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	93,04	209,35
1.62.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	93,04	23,26
1.62.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	9,84	0,44
1.62.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,59	0,30
		TOTAL Pardoseli cota + - 000				86 375,33
		Pardoseli la scari				

1.63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			107,27
						65,13
1.63.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.63.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,26	29,41
1.63.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	283,10	11,89
1.63.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	18,94	0,19
1.63.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	93,04	55,83
1.63.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	93,04	9,30
1.63.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	9,84	0,30
1.63.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	29,51	0,35
1.64	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			670,88
						232,61
1.64.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	368,34	379,39
1.64.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,26	21,31
1.64.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,83	11,05
1.64.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,10
1.64.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	26,31	23,68
1.64.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	93,04	209,35
1.64.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	93,04	23,26
1.64.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	9,84	0,44
1.64.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,59	0,30
		TOTAL Pardoseli la scari				15 796,57
		Pardoseli la cota +2,80				
1.65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			107,27
						65,13
1.65.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.65.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,26	29,41
1.65.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	283,10	11,89
1.65.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	18,94	0,19
1.65.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	93,04	55,83
1.65.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	93,04	9,30
1.65.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	9,84	0,30
1.65.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	29,51	0,35
1.66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			670,88
						232,61
1.66.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	368,34	379,39
1.66.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,26	21,31
1.66.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,83	11,05
1.66.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,10
1.66.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	26,31	23,68
1.66.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	93,04	209,35
1.66.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	93,04	23,26
1.66.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	9,84	0,44
1.66.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,59	0,30
		TOTAL Pardoseli la cota +2,80				52 992,43
1.67	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m	m			61,48
						17,68
1.67.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0950	42,10	4,00
1.67.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	52,62	7,63
1.67.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	4,21	1,60
1.67.4	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	84,19	25,26
1.67.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	93,04	17,68
1.67.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	29,51	5,31

Devizul: Alimentarea cu energie electrica. ШУ, ПЩ, iluminare; Lucrari de montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM - TF -02 - 100	buc			1 170,90
						324,72
2.1.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	84,19	21,05
2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	68,41	11,63
2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	52,62	1,58
2.1.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	14 733,59	368,34
2.1.5	1	Muncitor	h-om	3,4900	93,04	324,72
2.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	590,13	171,14
2.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	137,70	158,35
2.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	393,42	114,09
2.2	08-03-525-2	Înterupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Un= 380V, In = 40A	buc			470,82
						261,45

2.2.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,19	5,89
2.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,79	0,06
2.2.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	68,41	31,12
2.2.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.2.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	210,48	2,95
2.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.2.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0140	36,83	0,52
2.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	52,62	2,42
2.2.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0030	14 733,59	44,20
2.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,26	16,31
2.2.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,52	10,52
2.2.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	315,72	6,31
2.2.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	5,26	0,01
2.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	52,62	0,47
2.2.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	263,10	9,47
2.2.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	93,04	261,45
2.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	590,13	5,31
2.2.18	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	137,70	17,90
2.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,59	0,98
2.2.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0090	393,42	3,54
2.3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pînă la 100.A Un =380v, In = 100A (HDMGE - 100 M)	buc			430,05 215,86
2.3.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,19	5,89
2.3.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,79	0,06
2.3.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	68,41	25,99
2.3.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.3.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	210,48	2,95
2.3.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.3.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0140	36,83	0,52
2.3.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	52,62	2,47
2.3.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0020	14 733,59	29,47
2.3.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,26	32,10
2.3.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,52	10,52
2.3.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	315,72	6,31
2.3.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	5,26	0,01
2.3.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	52,62	0,47
2.3.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	263,10	9,47
2.3.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	93,04	215,86
2.3.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	590,13	2,95
2.3.18	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	137,70	17,90
2.3.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,59	0,98
2.3.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	63,93	12,79
2.3.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0050	393,42	1,97
2.4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.Un =380v, In = 5 - 100 A)	buc			92,84 80,95
2.4.1	1010115	Șuruburi cu cap semrotunt, lungime 50 mm	t	0,0000	68 405,94	2,05
2.4.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	93,04	80,95
2.4.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	590,13	5,90
2.4.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0100	393,42	3,93
2.5	08-01-066-1	Limitator supratensiunenelinier, ОПС 1-В+3	set			423,84 279,13
2.5.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	68,41	25,99
2.5.2	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,52	10,52
2.5.3	1	Muncitor	h-om	3,0000	93,04	279,13
2.5.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	590,13	64,91
2.5.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,1100	393,42	43,28
2.6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (Bocsă pentru instalarea a 18 module.ЩРН -18з, IP 54)	buc			412,09 220,51
2.6.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	84,19	8,42
2.6.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	68,41	6,84
2.6.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,62	1,05
2.6.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	93,04	220,51
2.6.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	590,13	41,31

2.6.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	137,70	97,76
2.6.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	29,51	6,49
2.6.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	9,84	2,16
2.6.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	393,42	27,54
2.7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р-40А) Un =380v, In = 40А	buc			470,82 261,45
2.7.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,19	5,89
2.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,79	0,06
2.7.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,4550	68,41	31,12
2.7.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.7.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	210,48	2,95
2.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.7.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,83	0,52
2.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	52,62	2,42
2.7.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 733,59	44,20
2.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,26	16,31
2.7.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,52	10,52
2.7.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	315,72	6,31
2.7.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0020	5,26	0,01
2.7.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	52,62	0,47
2.7.15	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	0,0360	263,10	9,47
2.7.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	93,04	261,45
2.7.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	590,13	5,31
2.7.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	137,70	17,90
2.7.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,59	0,98
2.7.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	393,42	3,54
2.8	08-03-529-1	Contacteur KMI 22511	buc			639,07 318,21
2.8.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,19	5,89
2.8.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	15,79	0,08
2.8.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3680	68,41	25,17
2.8.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.8.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	210,48	2,95
2.8.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.8.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	36,83	0,70
2.8.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	52,62	2,47
2.8.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	14 733,59	132,60
2.8.10	05009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	5,26	21,57
2.8.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,52	10,52
2.8.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	315,72	6,31
2.8.13	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,0310	210,48	6,52
2.8.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0030	5,26	0,02
2.8.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0130	52,62	0,68
2.8.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	263,10	12,10
2.8.17	1	Muncitor	h-om	3,4200	93,04	318,21
2.8.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	590,13	4,13
2.8.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	137,70	19,28
2.8.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	24,59	2,95
2.8.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	63,93	12,79
2.8.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	393,42	2,75
2.9	08-03-526-2	Automat , bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la Un = 220v Ip 16A, I DIFF = 30ma (2pP/16A/30MA)	buc			430,05 215,86
2.9.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,19	5,89
2.9.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,79	0,06
2.9.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	68,41	25,99
2.9.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.9.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	210,48	2,95
2.9.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.9.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,83	0,52
2.9.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	52,62	2,47
2.9.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 733,59	29,47
2.9.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,26	32,10

2.9.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,52	10,52
2.9.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	315,72	6,31
2.9.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	5,26	0,01
2.9.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	52,62	0,47
2.9.15	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	0,0360	263,10	9,47
2.9.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	93,04	215,86
2.9.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	590,13	2,95
2.9.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	137,70	17,90
2.9.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,59	0,98
2.9.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	63,93	12,79
2.9.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	393,42	1,97
2.10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Un = 220v Ip 10A, I DIFF = 30ma (2pP/10A/30MA)	buc			430,05 215,86
2.10.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,19	5,89
2.10.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,79	0,06
2.10.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	68,41	25,99
2.10.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.10.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	210,48	2,95
2.10.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	21,05	25,68
2.10.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,83	0,52
2.10.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	52,62	2,47
2.10.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 733,59	29,47
2.10.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,26	32,10
2.10.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,52	10,52
2.10.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	315,72	6,31
2.10.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	5,26	0,01
2.10.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	52,62	0,47
2.10.15	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	0,0360	263,10	9,47
2.10.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	93,04	215,86
2.10.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	590,13	2,95
2.10.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	137,70	17,90
2.10.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,59	0,98
2.10.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	63,93	12,79
2.10.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	393,42	1,97
2.11		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			21,05 0,00
2.11.1	Material	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	21,05	21,05
2.12		Шина PE și N	buc			26,31 0,00
2.12.1	Material	Шина PE și N	buc	1,0000	26,31	26,31
2.13	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampra, putere, W: 500 (Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на земле, с лампой мощностью, Вт: 500)	100 buc			27 544,82 17 492,25
2.13.1	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	52 619,96	210,48
2.13.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	84,19	437,80
2.13.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	38,0000	68,41	2 599,43
2.13.4	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	315,72	322,03
2.13.5	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	10,52	1 736,46
2.13.6	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	0,5000	263,10	131,55
2.13.7	1	Muncitor	h-om	188,0000	93,04	17 492,25
2.13.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	590,13	1 670,07
2.13.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	137,70	1 831,37
2.13.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	393,42	1 113,38
2.14		Proiector, pentru iluminare arhitecturală, instalat pe pământ 220V , 100Vt, IP 57	buc			859,28 0,00
2.14.1	Material	Proiector, pentru iluminare arhitecturală, instalat pe pământ 220V , 100Vt, IP 57	buc	1,0000	859,28	859,28
2.15		Лента светодиодная для наружной установки 220в 14,4 Вт/м , IP68, SMD5050	m			39,83 0,00
2.15.1	Material	Лента светодиодная для наружной установки 220в 14,4 Вт/м , IP68, SMD5050	m	1,0000	39,83	39,83
2.16		Fotorele FR-601	100 buc			394,65 0,00
2.16.1	Material	Fotorele FR-601	100 buc	1,0000	394,65	394,65
2.17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina	100			1 674,16

		la: 1 kg	m			1 153,74
2.17.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	19 995,58	0,80
2.17.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 052,40	0,84
2.17.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	18 943,18	1,14
2.17.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	263,10	2,19
2.17.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	315,72	1,29
2.17.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	210,48	2,02
2.17.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	21,05	10,52
2.17.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	93,04	1 153,74
2.17.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	590,13	230,15
2.17.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	19,67	59,01
2.17.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,67	59,01
2.17.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	393,42	153,43
2.18		Cablu din cupru VVGng (A) 3x2,5 mm2	100 m			2 631,00
						0,00
2.18.1	Material	Cablu din cupru VVGng (A) 3x2,5 mm2	m	100,0000	26,31	2 631,00
2.19	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			11 600,10
						3 498,45
2.19.1	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	6,8400	84,19	575,87
2.19.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,8000	68,41	54,72
2.19.3	05009031	Scoabe	10 buc	1,1000	52,62	57,88
2.19.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	12,5000	21,05	263,10
2.19.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,4000	210,48	84,19
2.19.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	21,05	263,10
2.19.7	1	Muncitor	h-om	37,6000	93,04	3 498,45
2.19.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	590,13	1 032,73
2.19.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	388,50	4 584,33
2.19.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	137,70	436,50
2.19.11	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	24,59	60,73
2.19.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	393,42	688,49
2.20		Canal cablu zincat închis cu t nu mai mare de 2 mm 50x50 mm	100 m			3 683,40
						0,00
2.20.1	Material	Canal cablu zincat închis cu t nu mai mare de 2 mm 50x50 mm	m	100,0000	36,83	3 683,40

Devizul: Alimentarea cu energie electrica. ШУ, ПЩ, Iluminare; Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pret de piata	Dulap de evidenta BZUM-TF-02-100	buc			3 069,50
						0,00
3.1.1	Material	Dulap de evidenta BZUM-TF-02-100	buc	1,0000	3 069,50	3 069,50
3.2	Pret de piata	Demarator BH-32-3P-40A	buc			219,25
						0,00
3.2.1	Material	Demarator BH-32-3P-40A	buc	1,0000	219,25	219,25
3.3	Pret de piata	Automat 380, 100 A, HDME-100 M	buc			1 183,95
						0,00
3.3.1	Material	Automat 380, 100 A, HDME-100 M	buc	1,0000	1 183,95	1 183,95
3.4	Pret de piata	Contor ZMG310Cr, 380V, 5 -100a	buc			8 770,00
						0,00
3.4.1	Material	Contor ZMG310Cr, 380V, 5 -100a	buc	1,0000	8 770,00	8 770,00
3.5	Pret de piata	Limitator ОПС1-В	buc			306,95
						0,00
3.5.1	Material	Limitator ОПС1-В	buc	1,0000	306,95	306,95
3.6	Pret de piata	Bocsă pentru instalarea a 18 module.ЩРН -18s, IP 54	buc			420,96
						0,00
3.6.1	Material	Bocsă pentru instalarea a 18 module.ЩРН -18s, IP 54	buc	1,0000	420,96	420,96
3.7	Pret de piata	Demarator BH-32-3P-40A	buc			219,25
						0,00
3.7.1	Material	Demarator BH-32-3P-40A	buc	1,0000	219,25	219,25
3.8	Pret de piata	Контактор малогабаритный 220В, 25А, - КМИ -22511	buc			420,96
						0,00
3.8.1	Material	Контактор малогабаритный 220В, 25А, - КМИ -22511	buc	1,0000	420,96	420,96

3.9	Pret de piata	Автоматический выключатель дифференциального тока 220В ,16А, 30МА, 2Р/10А/30МА	buc			306,98
						0,00
3.9.1	Material	Автоматический выключатель дифференциального тока 220В ,16А, 30МА, 2Р/10А/30МА	buc	1,0000	306,98	306,98
3.10	Pret de piata	Автоматический выключатель дифференциального тока 220В ,10А, 30МА, 2Р/10А/30МА	buc			306,98
						0,00
3.10.1	Material	Автоматический выключатель дифференциального тока 220В ,10А, 30МА, 2Р/10А/30МА	buc	1,0000	306,98	306,98

Devizul: Alimentarea cu energie electrica VL 04 KV; Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1	08-02-472-10	Conductori de legare la pamint, oțel, sectiune 20 mm , deschis, pe suporturi de constructie	100 m			7 256,36
						4 335,84
4.1.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	2,0400	210,48	429,38
4.1.2	05009031	Scoabe	10 buc	20,4000	52,62	1 073,45
4.1.3	05009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	5,26	1 073,45
4.1.4	1	Muncitor	h-om	46,6000	93,04	4 335,84
4.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	590,13	17,70
4.1.6	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	24,59	314,74
4.1.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	393,42	11,80
4.2	Pret de piata	Oțel rotund d 20 mm	buc			59,64
						0,00
4.2.1	Material	Oțel rotund d 20 mm	buc	1,0000	59,64	59,64
4.3	Pret de piata	Șină de oțel 20x4 mm	buc			61,39
						0,00
4.3.1	Material	Șină de oțel 20x4 mm	buc	1,0000	61,39	61,39
4.4	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 877,05
						771,33
4.4.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	31 045,77	2 514,71
4.4.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	18 943,18	37,89
4.4.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	84,19	65,67
4.4.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	93,04	771,33
4.4.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	590,13	82,62
4.4.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	137,70	349,75
4.4.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	393,42	55,08
4.5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 674,16
						1 153,74
4.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	19 995,58	0,80
4.5.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 052,40	0,84
4.5.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	18 943,18	1,14
4.5.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	263,10	2,19
4.5.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	315,72	1,29
4.5.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	210,48	2,02
4.5.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	21,05	10,52
4.5.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	93,04	1 153,74
4.5.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	590,13	230,15
4.5.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	19,67	59,01
4.5.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,67	59,01
4.5.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	393,42	153,43
4.6	Pret de piata	Cablu АBBГ нг(А)-LS сеч 4x25	m			42,10
						0,00
4.6.1	Material	Cablu АBBГ нг(А)-LS сеч 4x25	m	1,0000	42,10	42,10
4.7	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 70 mm2	buc			319,76
						283,78
4.7.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	24 205,18	19,36
4.7.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	21 047,98	0,21
4.7.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	263,10	0,54
4.7.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	315,72	3,16
4.7.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	210,48	0,51
4.7.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,79	2,37
4.7.7	1	Muncitor	h-om	3,0500	93,04	283,78

4.7.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	590,13	5,90
4.7.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	393,42	3,93
4.8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.ABBГ нр(A)-LS сеч 5x25	100 m			1 674,16 1 153,74
4.8.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	19 995,58	0,80
4.8.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 052,40	0,84
4.8.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	18 943,18	1,14
4.8.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	263,10	2,19
4.8.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	315,72	1,29
4.8.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	210,48	2,02
4.8.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,5000	21,05	10,52
4.8.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	93,04	1 153,74
4.8.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	590,13	230,15
4.8.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	19,67	59,01
4.8.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,67	59,01
4.8.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	393,42	153,43
4.9	Pret de piata	Cablu ABBГ нр(A)-LS сеч 5x25	buc			52,62 0,00
4.9.1	Material	Cablu ABBГ нр(A)-LS сеч 5x25	buc	1,0000	52,62	52,62
4.10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg. (3 x 6 мм АПВзББШп- 1)	100 m			2 170,08 1 274,70
4.10.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	19 995,58	0,80
4.10.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 052,40	0,84
4.10.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	32 098,17	320,98
4.10.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	31 045,77	31,05
4.10.5	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	18 943,18	1,14
4.10.6	1019852	Vopsea	kg	0,2500	52,62	13,15
4.10.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	263,10	2,19
4.10.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0410	315,72	12,94
4.10.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	210,48	2,02
4.10.10	1	Muncitor	h-om	13,7000	93,04	1 274,70
4.10.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	590,13	230,15
4.10.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	19,67	63,34
4.10.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,67	63,34
4.10.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	393,42	153,43
4.11	Pret de piata	Cablu ABBГ нр(A)-LS сеч 5x25	buc			52,62 0,00
4.11.1	Material	Cablu ABBГ нр(A)-LS сеч 5x25	buc	1,0000	52,62	52,62
4.12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 524,80 616,88
4.12.1	1	Muncitor	h-om	6,6300	93,04	616,88
4.12.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	590,13	2 944,75
4.12.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	393,42	1 963,17
4.13	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 775,97 605,72
4.13.1	1	Muncitor	h-om	6,5100	93,04	605,72
4.13.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	590,13	2 502,15
4.13.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	393,42	1 668,10
4.14	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			11 600,10 3 498,45
4.14.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	84,19	575,87
4.14.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,8000	68,41	54,72
4.14.3	05009031	Scoabe	10 buc	1,1000	52,62	57,88
4.14.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	12,5000	21,05	263,10
4.14.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,4000	210,48	84,19
4.14.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	21,05	263,10
4.14.7	1	Muncitor	h-om	37,6000	93,04	3 498,45
4.14.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	590,13	1 032,73
4.14.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	388,50	4 584,33
4.14.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	137,70	436,50
4.14.11	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	24,59	60,73
4.14.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	393,42	688,49
4.15	Pret de piata	Canal cablu 100x50mm	m			36,83

						0,00
4.15.1	Material	Canal cablu 100x50mm	m	1,0000	36,83	36,83
4.16	Pret de piata	Nisip	m3			283,10
						0,00
4.16.1	Material	Nisip	m3	1,0000	283,10	283,10
4.17	Pret de piata	Caramida	m3			6,31
						0,00
4.17.1	Material	Caramida	m3	1,0000	6,31	6,31

Devizul: Alimentarea cu energie electrica VL 04 KV; Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1	Pret de piata	Заземляющий проводник ЗП 1М	buc			65,77
						0,00
5.1.1	Material	Заземляющий проводник ЗП 1М	buc	1,0000	65,77	65,77
5.2	Pret de piata	Ответвительный зажим ОП 645	buc			70,16
						0,00
5.2.1	Material	Ответвительный зажим ОП 645	buc	1,0000	70,16	70,16
5.3	Pret de piata	Зажим ЗПВ	buc			5,26
						0,00
5.3.1	Material	Зажим ЗПВ	buc	1,0000	5,26	5,26
5.4	Pret de piata	Зажим ПС-1-1А	buc			43,85
						0,00
5.4.1	Material	Зажим ПС-1-1А	buc	1,0000	43,85	43,85
5.5	Pret de piata	Кабельный ремешок для крепления трубы ам 50	buc			3,16
						0,00
5.5.1	Material	Кабельный ремешок для крепления трубы ам 50	buc	1,0000	3,16	3,16
5.6	Pret de piata	Крепление КЩ 2	buc			18,94
						0,00
5.6.1	Material	Крепление КЩ 2	buc	1,0000	18,94	18,94
5.7	Pret de piata	Хомут для крепления трубы АМ50	buc			19,30
						0,00
5.7.1	Material	Хомут для крепления трубы АМ50	buc	1,0000	19,30	19,30
5.8	Pret de piata	Фитинг АТР 50/50	buc			61,40
						0,00
5.8.1	Material	Фитинг АТР 50/50	buc	1,0000	61,40	61,40
5.9	Pret de piata	Фитинг ВМ 50	buc			61,40
						0,00
5.9.1	Material	Фитинг ВМ 50	buc	1,0000	61,40	61,40

Devizul: Alimentarea cu energie electrica VL 04 KV; Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			118 125,23
						12 374,84
6.1.1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	24 205,18	19,36
6.1.2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 139,00	491,12
6.1.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	105,24	105 239,91
6.1.4	1	Muncitor	h-om	133,0000	93,04	12 374,84
6.2	TsA16A1	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 usor	m3			80,95
						80,95
6.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	93,04	73,50
6.2.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	93,04	7,44
6.3	TsD01A	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 usor	m3			16,75
						16,75
6.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	93,04	16,75
6.4	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui	m3			64,23

		strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv				62,34
6.4.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,94	1,89
6.4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	93,04	62,34
6.5	33-04-015-1	Instalarea legării la pământ a sustinerilor LEA și a substațiilor	10 m			290,69 167,48
6.5.1	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0001	84 191,93	10,10
6.5.2	101-9341	Bare de oțel cu diametrul până la 10 mm	t	0,0000	14 733,59	0,00
6.5.3	1	Muncitor	h-om	1,8000	93,04	167,48
6.5.4	40202	Agregate de sudură mobile, curent nominal de sudură 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	147,53	73,77
6.5.5	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0,1000	393,42	39,34

APROBAT:

Intocmit: Director SRL "Cimtermic" - Terzi
Evghenii

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Agenția de Dezvoltare Regională
Sud

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Cimislia

Obiectul: „Crucea Păzitoare a Creștinilor, Trupul de pădure „Recea”, extravilanul or. Cimișlia” în cadrul proiectului Crearea, reabilitarea și promovarea obiectivelor turistice din zona de sud (Cimișlia, Leova, Basarabeasca)

Deviz local Nr. 2.10

Intocmit in preturi curente 2026-03-16

Valoarea de deviz 3 360 000,00 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Decoparea stratului fertil				
1.1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (Decopertarea stratului fertil)	100 m3	1,5400	1 463,52 0,00	2 253,83 0,00
1.2	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100 m2	0,7000	36,39 0,00	25,47 0,00
		TOTAL Decoparea stratului fertil				2 279,30
		Inclusiv salariul				0,00
		Lucrari de terasament la fundatii				
1.3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,8000	1 876,61 0,00	3 377,91 0,00
1.4	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (Încărcarea în transport a pământului provenit din furare)	100 m3	0,4000	1 616,96 0,00	646,78 0,00
1.5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km.	t	64,0000	19,67 0,00	1 258,94 0,00
		TOTAL Lucrari de terasament la fundatii				5 283,63
		Inclusiv salariul				0,00
		Fundatie din piloti				
1.6	CQ10A Aplicativ	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 880 mm in teren categoria Icu adincimea I mai mica sau egal 15 m (În volume este preconizat betonul conform proiectului, beton marfă cl. B 20 vezi planșa PE 4)	m	119,0000	3 310,77 1 200,27	393 981,63 142 831,67
1.7	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Numai oțel betonul, manopera este inclusă în P 1.5)	kg	2 670,0000	12,94 0,00	34 561,84 0,00
1.8	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Planșa 4 p. 2*) (Numai armatura manopera este prevăzută în P1.5)	kg	600,0100	14,02 0,00	8 414,07 0,00
1.9	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Planșa 4 cota -7,8 - 7,3 8 elemente d 20 AIII cu L=500mm)	kg	167,8700	20,94 6,51	3 514,49 1 093,35
1.10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. Planșa 4 (Armarea piloților AIII d12)	kg	1,7000	20,94 6,51	35,59 11,07
1.11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Inele p3* planșa PE 4)	kg	45,5600	51,38 19,54	2 340,75 890,21

1.12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Plastina p 4 planşa PE4)	kg	0,8500	51,38	43,67
					19,54	16,61
1.13	CP17A	Innadirea armaturilor din otel beton prin sudura electrica in pozitia de montaj la inele	buc	408,0000	36,94	15 072,40
					23,26	9 490,48
		TOTAL Fundatie din piloti				457 964,44
		Inclusiv salariul				154 333,38
		Radier central				
1.14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire.	m3	38,6000	905,30	34 944,75
					55,83	2 154,90
1.15	CB01D	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului in elemente de tip special greu (cupole, arce, placi cu simpla si dubla curbura, grinzi cu zabrele, ciuperi circulare ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu strapungeri, canale sau goluri nevizitabile si pentru suprafetele curbe sau poligonale foarte complicate), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv .	m2	22,7000	351,12	7 970,49
					190,74	4 329,80
1.16	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (PE 5 P 1)	kg	2 880,0000	16,01	46 123,08
					3,07	8 842,89
1.17	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (PE 5 P 2*)	kg	618,2400	18,02	11 143,22
					4,00	2 473,51
1.18	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (PE 5 P 3)	kg	1 425,6000	15,64	22 300,35
					2,70	3 846,66
1.19	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (PE 5 P4*)	kg	172,8000	15,64	2 703,07
					2,70	466,26
1.20	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (PE 5 P 5*)	kg	432,0000	16,01	6 918,46
					3,07	1 326,43
1.21	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (PE 5 P6*)	kg	51,8400	15,64	810,92
					2,70	139,88
1.22	CC13B	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 18-28 mm.	buc	136,0000	106,09	14 427,93
					46,52	6 326,98
1.23	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...	m3	68,5000	2 657,36	182 029,44
					409,39	28 043,43
		TOTAL Radier central				329 371,71
		Inclusiv salariul				57 950,73
		Stilpi				
1.24	CB27A4	Cofraje din panouri mari sau semipanouri din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea de pina la 20 m inclusiv, etansarea cofrajelor executindu-se cu chit, beton aparent de calitatea I.	m2	122,3000	247,55	30 275,45
					167,48	20 482,68
1.25	CC02C4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	171,6000	19,01	3 262,91
					4,65	798,32
1.26	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	792,0000	16,01	12 683,85
					3,07	2 431,79
1.27	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B20	m3	8,9000	2 184,40	19 441,19
					93,04	828,09
		TOTAL Stilpi				65 663,40
		Inclusiv salariul				24 540,88
		Scari din beton monolit				
1.28	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimea pina la 20 m inclusiv .	m2	26,0000	168,07	4 369,82
					111,65	2 902,97
1.29	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	36,0000	22,10	795,73
					7,72	278,02
1.30	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	390,0000	18,79	7 328,85
					5,49	2 140,94
1.31	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa,	m3	3,1000	2 184,40	6 771,65

		beton clasa.			93,04	288,44
		TOTAL Scari din beton monolit				19 266,05
		Inclusiv salariul				5 610,36
		Planseu cota +280				
1.32	CB02B4	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pentru inaltimei ale elementelor mai mari de 3 m .	m2	81,1200	159,53	12 941,34
					97,70	7 925,11
1.33	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	1 410,0000	15,18	21 400,36
					2,23	3 148,61
1.34	CC02E4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	194,3000	16,20	3 147,76
					2,14	415,80
1.35	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	1 587,6000	15,18	24 095,90
					2,23	3 545,20
1.36	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	23,0400	15,18	349,69
					2,23	51,45
1.37	RpCP25A Aplicativ	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, din otel beton cu diametrul de 25 mm (Resursul Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 27 mm se substitue cu resursul Ba d 27 conform proiectului)	buc	64,0000	842,41	53 914,53
					327,51	20 960,93
1.38	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa.	m3	33,6000	2 184,40	73 395,95
					93,04	3 126,27
		TOTAL Planseu cota +280				189 245,53
		Inclusiv salariul				39 173,36
		Lucrari de consolidare a radierului cu crucea				
1.39	CL10A	Montarea elementelor de prindere a Crucii de radier	t	0,7530	32 048,78	24 132,73
					6 978,29	5 254,65
1.40	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea 20 m.m tabla element 2 vezi pl. 12	m	10,2400	61,48	629,51
					17,68	181,03
1.41	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea 12 mm	m	16,0000	61,48	983,61
					17,68	282,85
1.42	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea 12 mm	m	30,5200	61,48	1 876,24
					17,68	539,54
1.43	RpIF03D	Taierea tablei din otel asamblat table din otel prin sudura, pina la 10 mm grosime	m	7,3600	128,92	948,83
					20,47	150,66
1.44	RpIF03D	Taierea tablei din otel asamblat table din otel prin sudura, pina la 10 mm grosime	m	88,6000	128,92	11 422,09
					20,47	1 813,61
1.45	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv (Picioarele crucii din ptofil 200 x200x 7 mm)	m	6,4000	263,33	1 685,30
					139,57	893,22
1.46	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv (Elemente metalice de sustinere t 20 mm)	m	7,2900	471,34	3 436,05
					241,91	1 763,55
1.47	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv (Elemente metalice de sustinere t 20 mm)	m	3,7120	471,34	1 749,60
					241,91	897,99
1.48	RCsD07B	Sudarea pe contur a placilor din otel de 5-10 mm grosime (Сварка по контуру стальных пластин толщ. 5-10 мм)	m	6,4000	354,39	2 268,09
					230,75	1 476,79
1.49	RpIF03B	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm	m	1,0000	27,95	27,95
					13,96	13,96
		TOTAL Lucrari de consolidare a radierului cu crucea				49 160,00
		Inclusiv salariul				13 267,85
		Montarea elementelor metalice				
1.50	RpIF03D	Taierea tablei din otel asamblat table din otel prin sudura, pina la 10 mm grosime (Elementele „1” planşa PE 12)	m	481,4000	128,92	62 060,89
					20,47	9 854,09
1.51	RCsD07B	Sudarea pe contur a placilor din otel de 5-10 mm grosime (Сварка по контуру стальных пластин толщ. 5-10 мм)	m	240,7000	354,39	85 301,38
					230,75	55 541,24
1.52	CL05C	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 3-9 t inclusiv	t	24,0698	17 492,82	421 048,62
					883,92	21 275,70

1.53	CP18A Aplicativ	Sudarea pe contur a placilor din oțel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv (Sudarea tuturor golurilor în elementele poziției 1 cu plăci t 4 mm) este adăugator resursa „Placă din metal t 4 mm” conform calculelor	m	9,6000	180,29	1 730,79
					116,30	1 116,53
1.54	RplzD28A Aplicativ	Grunduirea construcțiilor cu un strat de grund ГФ 21	m2	623,5000	67,91	42 341,32
					51,17	31 907,07
1.55	RplzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei PF 115 in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t	25,2300	893,52	22 543,45
					217,72	5 493,14
TOTAL Montarea elementelor metalice						635 026,46
Inclusiv salariul						125 187,78
Balustrade						
1.56	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zăbrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subsansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	2,0290	25 263,73	51 260,10
					4 186,97	8 495,37
1.57	RplzD28A Aplicativ	Grunduirea construcțiilor cu un strat de grund ГФ 21	m2	192,0000	67,91	13 038,55
					51,17	9 825,43
1.58	RplzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei PF 115 in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t	2,0300	893,52	1 813,84
					217,72	441,98
TOTAL Balustrade						66 112,49
Inclusiv salariul						18 762,78
Pavarea cailor de acces						
1.59	CO02C	Trotuar executat cu placi de piatră naturală pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip.cu instalare birnelordin lemn cu secțiunea 150 x 200 mm	m2	419,4000	352,26	147 735,95
					63,27	26 535,37
1.60	IfC01A Aplicativ	Lemn brut de foioase pentru constructii, pentru confectionarea de tarusi, pari, bulumaci, longrine.oaze etc. 53 x 2.00 x 0,15 x 0,2 = 3,18 m3	m3	3,1800	6 323,17	20 107,69
					0,00	0,00
TOTAL Pavarea cailor de acces						167 843,63
Inclusiv salariul						26 535,37
Pardoseli cota + - 000						
1.61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	111,0000	107,27	11 907,40
					65,13	7 229,51
1.62	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	111,0000	670,88	74 467,94
					232,61	25 819,68
TOTAL Pardoseli cota + - 000						86 375,33
Inclusiv salariul						33 049,19
Pardoseli la scari						
1.63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,3000	107,27	2 177,66
					65,13	1 322,15
1.64	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	20,3000	670,88	13 618,91
					232,61	4 721,98
TOTAL Pardoseli la scari						15 796,57
Inclusiv salariul						6 044,13
Pardoseli la cota +2,80						
1.65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	68,1000	107,27	7 305,35
					65,13	4 435,40
1.66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	68,1000	670,88	45 687,08
					232,61	15 840,72
TOTAL Pardoseli la cota +2,80						52 992,43
Inclusiv salariul						20 276,12
1.67	RpIF03C	Taierea tablei din oțel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m	m	1,0000	61,48	61,48
					17,68	17,68

Total manopera (ore)	5 639,8078
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	2 142 442,46
Asigurari sociale	24,0000% 125 939,91
Total	2 268 382,36
Cheltuieli de transport	5,0000% 76 006,61
Total	2 344 388,97

Cheltuieli de regie	7,0000%	164 107,23
Total		2 508 496,20
Beneficiu de deviz	5,0000%	125 424,81

Total Deviz fara TVA **2 633 921,01**

Devizul: Alimentarea cu energie electrica. ШУ, ПЩ, iluminare; Lucrari de montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM - TF -02 - 100	buc	1,0000	1 170,90	1 170,90
					324,72	324,72
2.2	08-03-525-2	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Un= 380V, In = 40A	buc	1,0000	470,82	470,82
					261,45	261,45
2.3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100.A Un =380v, In = 100A (HDM6E - 100 M)	buc	1,0000	430,05	430,05
					215,86	215,86
2.4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.Un =380v, In = 5 - 100 A)	buc	1,0000	92,84	92,84
					80,95	80,95
2.5	08-01-066-1	Limitator supratensiuneneliniar, ОПС 1-В+3	set	1,0000	423,84	423,84
					279,13	279,13
2.6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (Bocsă pentru instalarea a 18 module.ЩРН -18з, IP 54)	buc	1,0000	412,09	412,09
					220,51	220,51
2.7	08-03-525-2	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Выключатель нагрузки ВН32-3Р-40А) Un =380v, In = 40A	buc	1,0000	470,82	470,82
					261,45	261,45
2.8	08-03-529-1	Contactoer КМИ 22511	buc	1,0000	639,07	639,07
					318,21	318,21
2.9	08-03-526-2	Automat , bipolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la Un = 220v Ip 16A, I DIFF = 30ma (2pP/16A/30MA)	buc	4,0000	430,05	1 720,21
					215,86	863,45
2.10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,Un = 220v Ip 10A, I DIFF = 30ma (2pP/10A/30MA)	buc	1,0000	430,05	430,05
					215,86	215,86
2.11		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	21,05	21,05
					0,00	0,00
2.12		Шина PE și N	buc	2,0000	26,31	52,62
					0,00	0,00
2.13	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500 (Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на земле, с лампой мощностью, Вт: 500)	100 buc	0,0400	27 544,82	1 101,79
					17 492,25	699,69
2.14		Proiector, pentru iluminare arhitecturală, instalat pe pământ 220V , 100Vt, IP 57	buc	4,0000	859,28	3 437,14
					0,00	0,00
2.15		Лента светодиодная для наружной установки 220в 14,4 Вт/м , IP68, SMD5050	m	337,0000	39,83	13 423,82
					0,00	0,00
2.16		Fotorele FR-601	100 buc	1,0000	394,65	394,65
					0,00	0,00
2.17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4000	1 674,16	669,66
					1 153,74	461,50
2.18		Cablu din cupru VVGng (A) 3x2,5 mm2	100 m	0,4000	2 631,00	1 052,40
					0,00	0,00
2.19	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,2000	11 600,10	2 320,02
					3 498,45	699,69
2.20		Canal cablu zincat închis cu t nu mai mare de 2 mm 50x50 mm	100 m	0,2000	3 683,40	736,68
					0,00	0,00

Total manopera (ore) **52,6900**

Total greutate materiale (tone) **0,0000**

Total 29 470,53

Asigurari sociale 24,0000% 1 176,60

Total 30 647,13

Cheltuieli de transport		5,0000%	1 088,42
Total			31 735,55
Cheltuieli de regie		76,0000%	3 725,89
Total			35 461,44
Beneficiu de deviz		5,0000%	1 773,07

Total Deviz fara TVA **37 234,51**

Devizul: Alimentarea cu energie electrica. ШУ, ПЩ, Iluminare; Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pret de piata	Dulap de evidență BZUM-TF-02-100	buc	1,0000	3 069,50	3 069,50
					0,00	0,00
3.2	Pret de piata	Demarator BH-32-3P-40A	buc	1,0000	219,25	219,25
					0,00	0,00
3.3	Pret de piata	Automat 380, 100 A, HDME-100 M	buc	1,0000	1 183,95	1 183,95
					0,00	0,00
3.4	Pret de piata	Contor ZMG310Cr, 380V, 5 -100a	buc	1,0000	8 770,00	8 770,00
					0,00	0,00
3.5	Pret de piata	Limitator ОПС1-В	buc	1,0000	306,95	306,95
					0,00	0,00
3.6	Pret de piata	Bocsă pentru instalarea a 18 module.ЩРн -18з, IP 54	buc	1,0000	420,96	420,96
					0,00	0,00
3.7	Pret de piata	Demarator BH-32-3P-40A	buc	1,0000	219,25	219,25
					0,00	0,00
3.8	Pret de piata	Контактор малогабаритный 220В, 25А, - КМИ -22511	buc	1,0000	420,96	420,96
					0,00	0,00
3.9	Pret de piata	Автоматический выключатель дифференциального тока 220В ,16А, 30МА, 2P/10А/30МА	buc	4,0000	306,98	1 227,94
					0,00	0,00
3.10	Pret de piata	Автоматический выключатель дифференциального тока 220В ,10А, 30МА, 2P/10А/30МА	buc	1,0000	306,98	306,98
					0,00	0,00

Total manopera (ore) **0,0000**

Total greutate materiale (tone) **0,0000**

Total 16 145,74

Cheltuieli pentru depozitare 1,2000% 193,75

Total Deviz fara TVA **16 339,49**

Devizul: Alimentarea cu energie electrica VL 04 KV; Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1	08-02-472-10	Conductori de legare la pamint, oțel, sectiune 20 mm , deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,6000	7 256,36	4 353,82
					4 335,84	2 601,51
4.2	Pret de piata	Oțel rotund d 20 mm	buc	149,0000	59,64	8 886,28
					0,00	0,00
4.3	Pret de piata	Șină de oțel 20x4 mm	buc	51,0000	61,39	3 130,71
					0,00	0,00
4.4	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,0300	3 877,05	116,31
					771,33	23,14
4.5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0600	1 674,16	100,45
					1 153,74	69,22
4.6	Pret de piata	Cablu ABBГ нг(А)-LS сеч 4x25	m	6,0000	42,10	252,58
					0,00	0,00
4.7	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina	buc	3,0000	319,76	959,28

		la: 70 mm2			283,78	851,35
4.8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.ABBГ нг(A)-LS сеч 5x25	100 m	2,4000	1 674,16	4 017,99
					1 153,74	2 768,99
4.9	Pret de piata	Cablu ABBГ нг(A)-LS сеч 5x25	buc	240,0000	52,62	12 628,79
					0,00	0,00
4.10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg. (3 x 6 мм АПВзББШп- 1)	100 m	0,6500	2 170,08	1 410,55
					1 274,70	828,56
4.11	Pret de piata	Cablu ABBГ нг(A)-LS сеч 5x25	buc	65,0000	52,62	3 420,30
					0,00	0,00
4.12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,6000	5 524,80	14 364,48
					616,88	1 603,89
4.13	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,6000	4 775,97	12 417,52
					605,72	1 574,86
4.14	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,0600	11 600,10	696,01
					3 498,45	209,91
4.15	Pret de piata	Canal cablu 100x50mm	m	6,0000	36,83	221,00
					0,00	0,00
4.16	Pret de piata	Nisip	m3	15,6000	283,10	4 416,29
					0,00	0,00
4.17	Pret de piata	Caramida	m3	1 040,0000	6,31	6 566,97
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	113,1877
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		77 959,32
Asigurari sociale	24,0000%	2 527,54
Total		80 486,86
Cheltuieli de transport	5,0000%	2 080,01
Total		82 566,87
Cheltuieli de regie	76,0000%	8 003,88
Total		90 570,75
Beneficiu de deviz	5,0000%	4 528,54

Total Deviz fara TVA	95 099,28
-----------------------------	------------------

Devizul: Alimentarea cu energie electrica VL 04 KV; Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1	Pret de piata	Заземляющий проводник ЗП 1М	buc	1,0000	65,77	65,77
					0,00	0,00
5.2	Pret de piata	Ответвительный зажим ОР 645	buc	4,0000	70,16	280,65
					0,00	0,00
5.3	Pret de piata	Зажим ЗПВ	buc	1,0000	5,26	5,26
					0,00	0,00
5.4	Pret de piata	Зажим ПС-1-1А	buc	2,0000	43,85	87,71
					0,00	0,00
5.5	Pret de piata	Кабельный ремешок для крепления трубы ам 50	buc	3,0000	3,16	9,47
					0,00	0,00
5.6	Pret de piata	Крепление КЩ 2	buc	9,0000	18,94	170,49
					0,00	0,00
5.7	Pret de piata	Хомут для крепления трубы АМ50	buc	14,0000	19,30	270,21
					0,00	0,00
5.8	Pret de piata	Фитинг АТР 50/50	buc	2,0000	61,40	122,79
					0,00	0,00
5.9	Pret de piata	Фитинг ВМ 50	buc	2,0000	61,40	122,79
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,0000
-----------------------------	---------------

Total greutate materiale (tone)	0,0000
--	---------------

Total	1 135,16
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000% 13,62

Total Deviz fara TVA	1 148,78
-----------------------------	-----------------

Devizul: Alimentarea cu energie electrica VL 04 KV; Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
6.1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0500	118 125,23	5 906,26
					12 374,84	618,74
6.2	TsA16A1	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 usor	m3	46,8000	80,95	3 788,37
					80,95	3 788,37
6.3	TsD01A	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 usor	m3	31,2000	16,75	522,53
					16,75	522,53
6.4	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	31,2000	64,23	2 004,09
					62,34	1 944,99
6.5	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	1,0000	290,69	290,69
					167,48	167,48

Total manopera (ore)	75,6860
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)	0,0000
--	---------------

Total	12 511,95
Asigurari sociale	24,0000% 1 690,11
Total	14 202,06
Cheltuieli de transport	5,0000% 267,84
Total	14 469,90
Cheltuieli de regie	7,0000% 1 012,89
Total	15 482,79
Beneficiu de deviz	5,0000% 774,14

Total Deviz fara TVA	16 256,93
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	2 800 000,00
-------------------------------	---------------------

TVA (20%)	560 000,00
------------------	-------------------

TOTAL GENERAL	3 360 000,00
----------------------	---------------------

Inclusiv salariul	547 225,65
--------------------------	-------------------

Cursul de referinta: 0 Lei/, din data de 0000-00-00

Intocmit: Director SRL "Cimtermic" - Terzi
Evghenii

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Director

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Cimislia

Obiectul: „Crucea Păzitoare a Creștinilor, Trupul de pădure „Recea”, extravilanul or. Cimișlia” în cadrul proiectului Crearea, reabilitarea și promovarea obiectivelor turistice din zona de sud (Cimișlia, Leova, Basarabeasca)

Devizul local de resurse Nr. 2.10

Intocmit in preturi curente 2026-03-16

Valoarea de deviz 3 360 000,00 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,1150	93,04	568,96
2	7122050013400	Zidar	h-om	12,8000	93,04	1 190,96
3	7123010010200	Betonist	h-om	791,0400	93,04	73 601,43
4	7123020011130	Fierar	h-om	130,9000	93,04	12 179,44
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	330,7336	93,04	30 772,74
6	7124010010700	Dulgher	h-om	300,9170	93,04	27 998,49
7	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	797,3000	93,04	74 183,89
8	7129020012800	Pavator	h-om	274,8000	93,04	25 568,46
9	7132030012600	Mozaicar	h-om	568,2900	93,04	52 875,91
10	7136080025001	Montator	h-om	9,7461	93,04	906,81
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,0000	93,04	1 488,70
12	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	224,1164	93,04	20 852,66
13	7212030022700	Sudor	h-om	1 030,5981	93,04	95 890,85
14	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	36,0241	93,04	3 351,82
15	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	274,1798	93,04	25 510,75
16	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	138,1436	93,04	12 853,42
17	7224130022649	Strungar	h-om	12,8000	93,04	1 190,96
18	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	669,3043	93,04	62 274,67
19	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,0000	93,04	1 488,70
Total manopera						524 749,62
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	47,0448	10,52	495,10
2	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	7,8358	503,05	3 941,77
3	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	47,0534	503,05	23 670,06
4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	52,9550	0,00	0,00
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,3748	283,10	2 370,87
6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	46,1340	283,10	13 060,32
7	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	57,7150	0,00	0,00
8	20028339	Materiale mărunte	%	6,0000	0,00	511,77
9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1898	6 139,00	1 165,06
10	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,8128	6 139,00	4 989,54
11	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2476	6 139,00	1 519,89
12	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2446	6 139,00	1 501,60
13	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 988,0000	0,11	419,70
14	2010237318750	Distantieri	buc	111,3796	1,05	117,22
15	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,4920	126,29	1 451,30
16	221122900670	Lemn rotund cons.rur.nec.stej l min 1 m diam sub min 18 cm S4342	m3	3,2754	6 139,00	20 107,69
17	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	2 011,80
18	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	12,0000	0,00	3 573,05
19	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, dulapi pentru cofraje)	%	2,0000	0,00	4 619,28
20	2222222222992	Materiale marunte (abrazive, scinduri schela,cuie,sirma etc.)	%	8,0000	0,00	700,40
21	2222222222992	Materiale marunte (petrol,scinduri schela,cuie,sirma etc.)	%	10,0000	0,00	647,96

22	222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	2,0000	0,00	13,50
23	2320156200901	Motorina	kg	24,4600	24,21	592,06
24	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	16,3100	57,88	944,05
25	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,5410	24,21	230,94
26	2320187315789	Decofrol	kg	15,5784	42,10	655,79
27	2320316202430	Parafină	kg	2,4460	71,56	175,04
28	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	263,9751	52,62	13 890,36
29	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,9282	263,10	244,21
30	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	757,4569	42,10	31 885,88
31	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	11,5200	126,29	1 454,84
32	2430126106200	Email de ulei PF 115	kg	136,3000	126,29	17 213,04
33	2430226100000	Chit	kg	14,6760	26,31	386,13
34	24302261000001	Fuga	kg	59,8200	36,83	2 203,41
35	2430226100837	Grund ГФ 21	kg	122,3250	94,72	11 586,12
36	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	3,0575	42,10	128,71
37	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	61,1500	26,31	1 608,86
38	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 592,2000	2,26	5 865,26
39	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	23 800,0000	0,00	0,00
40	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	179,4600	26,31	4 721,59
41	2661112800600	Placi din piatra naturala pentru Pavaje	m2	440,3700	245,57	108 140,25
42	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	205,3820	368,34	75 650,34
43	2663102100000	Beton	m3	107,8300	1 908,36	205 778,18
44	2663102100000	Beton B20	m3	9,1225	1 908,36	17 408,99
45	2663102100001	Beton clasa B20	m3	79,7300	1 908,36	152 153,33
46	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,5802	0,00	0,00
47	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	807,5700	5,26	4 249,43
48	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1 105,2800	17,89	19 774,33
49	2710602000000	Otel beton OB 37	kg	5 950,0000	12,63	75 141,30
50	2710602000286	Armatura A1	kg	246,6560	13,68	3 374,55
51	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 248,7063	13,68	17 083,79
52	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 394,8000	12,63	42 872,21
53	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	8 909,7613	12,63	112 519,50
54	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	408,2885	13,68	5 585,87
55	2710603421736	Otel patrat lam.cald lt = 45 mm OL 37-In S 334	kg	125,4400	16,10	2 019,80
56	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,6260	20,00	152,49
57	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,9557	20,00	119,09
58	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	19,2000	84,19	1 616,49
59	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	172,9700	84,19	14 562,68
60	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	14,4419	22,10	319,17
61	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 029,0000	16,10	32 670,36
62	2811106301300	Constructii metalice - Elementelor de prindere a Crucii de radier	kg	753,0000	16,10	12 124,58
63	2811106301500	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate - Teava profilata 200x200x7 mm	kg	24 069,8000	16,10	387 564,85
64	2811236309850	Confecții metalice din teava si profile laminate pt. sustineri	kg	101,1500	22,10	2 235,45
65	2811236309900	Confecții metalice - Inele	kg	47,3824	22,10	1 047,17
66	2811236309900	Confecții metalice - Plastina	kg	0,8840	22,10	19,54
67	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	11,0070	0,00	0,00
68	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	1,2230	0,00	0,00
69	2873114717936	Cablu de otel pentru tractiune D=16 mm	kg	29,7500	36,83	1 095,81
70	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,5170	18,94	218,17
71	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,4641	84,19	39,07
72	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	88,4000	84,19	7 442,57
73	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	320,5822	84,19	26 990,43
74	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	16,3507	84,19	1 376,60
75	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	180,3696	1,05	189,82
76	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	32,1360	1,05	33,82
77	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	32,1360	2,10	67,64
78	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	180,3696	4,21	759,28
79	2874115883700	Saiba M 20	buc	180,3696	4,21	759,28
80	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5356	2,10	1,13
81	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,2136	18,94	60,88

82	4011106202741	Energie electrica	kw	1 305,3048	4,21	5 494,81
83	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,7900	18,94	109,68
84	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	33,5340	18,94	635,24
Total materiale						1 520 132,12
Utilaje						
1	2410520006800	Autopompa	h-ut	4,5600	491,78	2 242,50
2	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	6,8150	29,51	201,09
3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,0241	9,84	29,74
4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2471	9,84	2,43
5	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	5,1679	9,84	50,83
6	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	2,4460	983,55	2 405,76
7	2922140007000	Macara	h-ut	0,1696	983,55	166,78
8	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,8923	49,18	43,88
9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	14,0800	29,51	415,45
10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,9550	9,84	147,09
11	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6212	639,31	1 036,45
12	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,9588	393,42	3 917,99
13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,3928	24,59	58,84
14	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	15,9588	393,42	6 278,51
15	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0518	491,78	25,47
16	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	50,2200	24,59	1 234,85
17	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	41,6500	29,51	1 228,95
18	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	136,8500	98,36	13 459,89
19	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	29,7500	29,51	877,82
20	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,3928	29,51	70,60
21	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,5055	68,85	34,80
22	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,4368	49,18	21,48
23	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,3122	49,18	15,35
24	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,9200	29,51	56,65
25	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	141,2588	29,51	4 168,06
26	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	439,8380	29,51	12 978,09
27	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	16,3507	29,51	482,45
28	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	25,3325	983,55	24 915,81
29	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,9484	983,55	19 620,26
30	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,2000	393,42	1 258,94
31	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,5790	196,71	113,90
Total utilaje						97 560,72
Total						2 142 442,46
Asigurari sociale					24,0000%	125 939,91
Total						2 268 382,36
Cheltuieli de transport					5,0000%	76 006,61
Total						2 344 388,97
Cheltuieli de regie					7,0000%	164 107,23
Total						2 508 496,20
Beneficii de deviz					5,0000%	125 424,81
TOTAL Deviz fara TVA						2 633 921,01

Deviz: Alimentarea cu energie electrica. ШУ, ПЩ, iluminare; Lucrari de montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	52,6900	93,04	4 902,48

Total manopera						4 902,48	
Materiale							
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	5,8880	68,41	402,77	
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4800	21,05	283,73	
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,2060	210,48	43,36	
4	05009031	Scoabe	10 buc	0,2200	52,62	11,58	
5	05009062	Papuci de cablu	buc	46,9000	5,26	246,79	
6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,1816	315,72	57,35	
7	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	0,0310	210,48	6,52	
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0190	5,26	0,10	
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0850	52,62	4,47	
10	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	68 405,94	2,05	
11	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0002	52 619,96	8,42	
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	19 995,58	0,32	
13	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	1 052,40	0,34	
14	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	18 943,18	0,45	
15	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,5560	84,19	215,19	
16	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0370	15,79	0,58	
17	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4800	21,05	283,73	
18	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1310	36,83	4,83	
19	1019852	Vopsea	kg	0,4710	52,62	24,78	
20	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0520	14 733,59	766,15	
21	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0408	315,72	12,88	
22	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,0000	10,52	105,24	
23	5009090	Profil de montaj	buc	6,6000	10,52	69,46	
24	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0033	263,10	0,88	
25	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0038	210,48	0,81	
26	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,2000	21,05	4,21	
27	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3540	263,10	93,14	
28	Material	Cablu din cupru VVGng (A) 3x2,5 mm2	m	40,0000	26,31	1 052,40	
29	Material	Canal cablu zincat închis cu t nu mai mare de 2 mm 50x50 mm	m	20,0000	36,83	736,68	
30	Material	Fotorele FR-601	100 buc	1,0000	394,65	394,65	
31	Material	Proiector, pentru iluminare arhitecturală, instalat pe pământ 220V , 100Vt, IP 57	buc	4,0000	859,28	3 437,14	
32	Material	Лента светодиодная для наружной установки 220в 14,4 Вт/м , IP68, SMD5050	m	337,0000	39,83	13 423,82	
33	Material	Шина PE și N	buc	2,0000	26,31	52,62	
34	Material	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	21,05	21,05	
Total materiale						21 768,48	
Utilaje							
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	9,84	2,16	
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1542	590,13	681,13	
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,2000	19,67	23,61	
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,2000	19,67	23,61	
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,3600	388,50	916,87	
6	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,4400	24,59	10,82	

7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4940	24,59	12,15
8	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,4000	63,93	89,50
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1542	393,42	454,09
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2060	137,70	579,15
11	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	29,51	6,49
Total utilaje					2 799,57	

Total					29 470,53	
Asigurari sociale				24,0000%	1 176,60	
Total					30 647,13	
Cheltuieli de transport				5,0000%	1 088,42	
Total					31 735,55	
Cheltuieli de regie				76,0000%	3 725,89	
Total					35 461,44	
Beneficiu de deviz				5,0000%	1 773,07	
TOTAL Deviz fara TVA					37 234,51	

Deviz: Alimentarea cu energie electrica. ШУ, ПЩ, Iluminare; Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera					0,00	
-----------------------	--	--	--	--	-------------	--

Materiale

1	Material	Automat 380, 100 A, HDME-100 M	buc	1,0000	1 183,95	1 183,95
2	Material	Воска pentru instalarea a 18 module.ЩРН -18з, IP 54	buc	1,0000	420,96	420,96
3	Material	Contor ZMG310Cr, 380V, 5 -100a	buc	1,0000	8 770,00	8 770,00
4	Material	Demarator BH-32-3P-40A	buc	2,0000	219,25	438,49
5	Material	Dulap de evidență BZUM-TF-02-100	buc	1,0000	3 069,50	3 069,50
6	Material	Limitator ОПС1-В	buc	1,0000	306,95	306,95
7	Material	Автоматический выключатель дифференциального тока 220В ,10А, 30МА, 2Р/10А/30МА	buc	1,0000	306,98	306,98
8	Material	Автоматический выключатель дифференциального тока 220В ,16А, 30МА, 2Р/10А/30МА	buc	4,0000	306,98	1 227,94
9	Material	Контактор малогабаритный 220В, 25А, - КМИ -22511	buc	1,0000	420,96	420,96
Total materiale					16 145,74	

Utilaje

Total utilaje					0,00	
----------------------	--	--	--	--	-------------	--

Total					16 145,74	
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%	193,75	

TOTAL Deviz fara TVA					16 339,49	
-----------------------------	--	--	--	--	------------------	--

Deviz: Alimentarea cu energie electrica VL 04 KV; Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	113,1877	93,04	10 531,42
---	---	----------	------	----------	-------	-----------

Total manopera					10 531,42	
-----------------------	--	--	--	--	------------------	--

Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0480	68,41	3,28
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	0,7500	21,05	15,79
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,2480	210,48	262,68
4	05009031	Scoabe	10 buc	12,3060	52,62	647,54
5	05009062	Papuci de cablu	buc	122,4000	5,26	644,07
6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0667	315,72	21,07
7	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,0024	24 205,18	58,09
8	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	21 047,98	0,63
9	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0001	19 995,58	2,49
10	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0025	1 052,40	2,62
11	1011614	Oțel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0024	31 045,77	75,44
12	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0065	32 098,17	208,64
13	1011755	Oțel fisie calmat, marca "Cт3пн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0007	31 045,77	20,18
14	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0002	18 943,18	4,67
15	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4338	84,19	36,52
16	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,7500	21,05	15,79
17	1019852	Vopsea	kg	0,1625	52,62	8,55
18	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0320	263,10	8,42
19	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0371	210,48	7,80
20	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,2300	21,05	25,89
21	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,4500	15,79	7,10
22	Material	Cablu АВВГ нг(А)-LS сеч 4x25	m	6,0000	42,10	252,58
23	Material	Cablu АВВГ нг(А)-LS сеч 5x25	buc	305,0000	52,62	16 049,09
24	Material	Canal cablu 100x50mm	m	6,0000	36,83	221,00
25	Material	Caramida	m3	1 040,0000	6,31	6 566,97
26	Material	Nisip	m3	15,6000	283,10	4 416,29
27	Material	Oțel rotund d 20 mm	buc	149,0000	59,64	8 886,28
28	Material	Șină de oțel 20x4 mm	buc	51,0000	61,39	3 130,71
Total materiale					41 600,17	
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	25,3681	590,13	14 970,49
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,4730	19,67	186,34
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,4730	19,67	186,34
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,7080	388,50	275,06
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,6800	24,59	188,84
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,1482	24,59	3,64
7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	25,3681	393,42	9 980,32
8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2664	137,70	36,68
Total utilaje					25 827,72	
Total					77 959,32	
Asigurari sociale				24,0000%		2 527,54
Total					80 486,86	
Cheltuieli de transport				5,0000%		2 080,01
Total					82 566,87	
Cheltuieli de regie				76,0000%		8 003,88
Total					90 570,75	
Beneficiu de deviz				5,0000%		4 528,54

TOTAL Deviz fara TVA	95 099,28
-----------------------------	------------------

Deviz: Alimentarea cu energie electrica VL 04 KV; Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	Material	Зажим ЗПВ	buc	1,0000	5,26	5,26
2	Material	Зажим ПС-1-1А	buc	2,0000	43,85	87,71
3	Material	Заземляющий проводник ЗП 1М	buc	1,0000	65,77	65,77
4	Material	Кабельный ремешок для крепления трубы ам 50	buc	3,0000	3,16	9,47
5	Material	Крепление КЦ 2	buc	9,0000	18,94	170,49
6	Material	Ответвительный зажим ОР 645	buc	4,0000	70,16	280,65
7	Material	Фитинг АТР 50/50	buc	2,0000	61,40	122,79
8	Material	Фитинг ВМ 50	buc	2,0000	61,40	122,79
9	Material	Хомут для крепления трубы АМ50	buc	14,0000	19,30	270,21
Total materiale					1 135,16	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					1 135,16	
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%	13,62	
TOTAL Deviz fara TVA					1 148,78	

Deviz: Alimentarea cu energie electrica VL 04 KV; Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	8,4500	93,04	786,22
2	7137010011500	Electrician	h-om	3,7440	93,04	348,36
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,4920	93,04	5 907,54
Total manopera					7 042,12	
Materiale						
1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	24 205,18	0,97
2	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0001	84 191,93	10,10
3	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	14 733,59	0,00
4	102-0097	Cherestea de esente rasiuoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0040	6 139,00	24,56
5	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,1200	18,94	59,10
6	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	50,0000	105,24	5 262,00
Total materiale					5 356,73	
Utilaje						
1	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	393,42	39,34
2	40202	Агрегате de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 А, cu motor diesel	h-ut	0,5000	147,53	73,77
Total utilaje					113,11	
Total					12 511,95	

Asigurari sociale	24,0000%	1 690,11
Total		14 202,06
Cheltuieli de transport	5,0000%	267,84
Total		14 469,90
Cheltuieli de regie	7,0000%	1 012,89
Total		15 482,79
Beneficiu de deviz	5,0000%	774,14
TOTAL Deviz fara TVA		16 256,93
Total		2 800 000,00
TVA	20%	560 000,00
TOTAL Deviz		3 360 000,00

Intocmit: Director SRL "Cimtermic" - Terzi
Evghenii

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Director

(functia, semnatura, numele, prenumele)