

Ofertant:
BARZINE-CONS SRL

Beneficiar:
Pretura sectorului Buiucani, mun. Chişinău

CENTRALIZATOR DEVIZE

Proiect pentru reabilitarea si renovarea Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si repararea incaperilor nelocative cu nr. cad. 0100520.006.01.002 (viceu public)

Nr. d/o	Simbol	Denumirea lucrărilor	Total fara TVA	TVA 20 %	Total cu TVA
1	DEVIZ LOCAL № 2-1-1	Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG)	51 172 866,30	10 234 573,26	61 407 439,56
2	DEVIZ LOCAL № 2-1-2	Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Gard	2 254 028,51	450 805,70	2 704 834,21
3	DEVIZ LOCAL № 2-1-3	Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Havuz	745 984,31	149 196,86	895 181,17
4	DEVIZ LOCAL № 2-1-4	Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Mobilier urban	4 719 358,42	943 871,68	5 663 230,10
5	DEVIZ LOCAL № 2-1-5	Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). WC	824 402,42	164 880,48	989 282,90
6	DEVIZ LOCAL № 2-1-6	Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). US	115 650,83	23 130,17	138 781,00
7	DEVIZ LOCAL № 2-1-1 IEE	Rețele electrice de iluminat public si alimentarea punctelor de distributie	9 754 638,93	1 950 927,79	11 705 566,72
8	DEVIZ LOCAL № 2-1-1 TSE	Rețele de telecomunicatii si supraveghere video	2 836 026,17	567 205,23	3 403 231,40
TOTAL ofertă, lei			72 422 955,89	14 484 591,18	86 907 547,07

Intocmit _____ **BARZINE-CONS SRL**

Verificat _____ **PRETURA SECTORULUI BUIUCANI**

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG)**

Valoarea de deviz 61 407 439,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	30,600	274,25	8 392,010
2	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	23 865,240	33,12	790 416,749
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1 814,800	36,58	66 379,897
4	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m / pat de nisip	100 m3	14,320	2 588,60	37 068,752
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / parapet	m3	12,600	554,05	6 981,030
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / beton uzat	m3	14,900	554,05	8 255,345
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / anexa	m3	9,700	554,05	5 374,285
8	RpDE05A	Demontarea (deplantarea) din pamint a echipamentului de joaca	buc	20,000	112,50	2 250,000
9	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine / Teren de joaca	100m2	1,291	636,30	821,466

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg	300,000	2,58	774,788
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/fundatii	m3	28,500	554,05	15 790,425
12	TsG05B	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	93,000	460,60	42 835,800
13	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	93,000	334,06	31 067,580
14	TsC35C22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m deplasare deseuri in cadrul santierului	100 m3	33,435	1 410,40	47 156,724
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare deseuri	100 m3	33,435	10 151,89	339 428,488
16	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	9 567,000	51,16	489 495,555
		<i>Total</i>	lei			1 892 488,894
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 892 488,894 947 726,603
		2. Relocare borduri				
17	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton (demontare ingrijita pentru relocare)	m	540,800	47,84	25 871,872

1	2	3	4	5	6	7
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	26,510	2 182,01	57 844,980
19	DE09E	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 15x25 cm, pe fundatie de beton 25x15 cm / Bordura din granit - bordura relocata - pe beton C16/20 / consum bordura 1.005 ml/ml	m	540,800	116,27	62 880,709
		<i>Total</i>	lei			146 597,561
		Total Relocare borduri Inclusiv salariu				146 597,561 59 056,385
		3. Borduri				
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	11,180	2 182,01	24 394,868
21	DE09E	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 15x25 cm, pe fundatie de beton 25x15 cm / Bordura din granit gri 10x15x50 cm (Bizot 2 cm 1L) pe beton C16/20 / consum bordura 1.005 ml/ml	m	228,100	2 578,52	588 161,210
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura din lemn 220x40x18 cm pe beton C16/20	m	195,200	212,98	41 574,175
23	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice	100m2	1,560	1 778,40	2 774,304

1	2	3	4	5	6	7
24	CN51F	Tratamentul cu emulsie bituminoasa al lemnariei, pe suprafete aparente / consum emulsie 100 kg/100 m2 / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	100m2	1,560	4 580,80	7 146,048
25	CK18C	Montare bordura din otel corten AHL-GE02 sau analog	m	10 367,700	122,27	1 267 656,087
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	13,230	2 182,01	28 868,034
27	DE09E	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 15x25 cm, pe fundatie de beton 25x15 cm / Bordura din granit red 10x15x50 cm (Bizot 2 cm 1L) - bordura relocata - pe beton C16/20 / consum bordura 1.005 ml/ml	m	269,900	116,27	31 382,218
28	CJ08B1	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate mai mare de 30 cm, cu mortar de ciment var M 100-T, cu strat vizibil din piatra artificiala, executata cu piatra mozaic (gris de piatra), frecate cu peria de sirma / Capac (coama) din calcar 450x50 (vezi proiectul)	m	67,500	737,75	49 797,962
		<i>Total</i>	lei			2 041 754,906
		Total Borduri Inclusiv salariu				2 041 754,906 298 350,537
		4. Imbracaminte				
		4.1. Ap-1				
29	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.40- 70, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.70 mm	m3	102,360	785,32	80 385,355

1	2	3	4	5	6	7
30	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20- 40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.70 mm	m3	102,360	785,32	80 385,355
31	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.60 mm	m3	87,740	785,32	68 903,977
32	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2	1 462,330	21,58	31 552,987
33	TsD16B1	Strat de repartitie din savura de granit, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.20 mm	m3	29,250	1 402,82	41 032,485
34	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Ardezie poligonala verde laguna gr.50 mm sau analog	m2	1 462,330	450,73	659 109,667
35	DD07E	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din pavele abnorme	m2	1 462,330	49,64	72 590,036
		<i>Total</i>	lei			1 033 959,862
		Total Ap-1 Inclusiv salariu				1 033 959,862 185 685,190
		4.2. Ap-3				
36	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	24,124	1 212,70	29 255,173

1	2	3	4	5	6	7
37	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20- 40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.80 mm	m3	193,000	785,32	151 566,760
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 gr.80 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	193,000	2 142,95	413 588,984
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	5 138,400	19,64	100 943,334
40	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C25/30 rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	2 412,390	369,27	890 811,243
41	CG50A	Placarea cu placi granit gr.50 mm G602-2 sau analog fixate pe adeziv	m2	2 412,390	957,20	2 309 137,273
		<i>Total</i>	lei			3 895 302,767
		Total Ap-3 Inclusiv salariu				3 895 302,767 968 629,125
		4.3. Ap-4				
42	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20- 40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.40 mm	m3	195,100	785,32	153 215,932
43	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna <	m3	195,100	785,32	153 215,932

1	2	3	4	5	6	7
		10 CP gr.40 mm				
44	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2	4 876,590	21,58	105 223,157
45	DD08B	Pavaj ornamentat din pavele de granit despicate, executat pe sustrat din amestec uscat de nisip si ciment / Piatra de granit Kavala Roman Pattern Fatetat gr.50 mm sau analog	m2	4 876,590	1 911,85	9 323 298,820
46	DD07E	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din pavele abnorme	m2	4 876,590	49,64	242 073,893
		<i>Total</i>	lei			9 977 027,734
		Total Ap-4 Inclusiv salariu				9 977 027,734 2 299 113,987
		4.4. Ap-5				
47	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	11,883	1 212,70	14 410,515
48	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20- 40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.40 mm	m3	47,530	785,32	37 326,260
49	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.45 mm	m3	53,500	785,32	42 014,620
50	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2	1 188,280	21,58	25 639,755
51	DD03A	Pavaj executat cu pavele abnorme executat pe substrat de ciment nisip 1:6 gr.50 mm / Piatra naturala Cosauti gr.50 mm /	m2	1 188,280	360,09	427 889,039

1	2	3	4	5	6	7
		norma modificata, vezi resursele				
52	DD07E	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din pavele abnorme	m2	1 188,280	49,64	58 986,199
		<i>Total</i>	lei			606 266,388
		Total Ap-5 Inclusiv salariu				606 266,388 146 652,686
		4.5. Ap-6				
53	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20- 40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.40 mm	m3	481,650	785,32	378 249,378
54	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.45 mm	m3	541,850	785,32	425 525,642
55	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2	12 041,240	21,58	259 816,243
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat Taverna Fumuriu gr.60 mm sau analog	m2	12 041,240	421,50	5 075 429,028
		<i>Total</i>	lei			6 139 020,291
		Total Ap-6 Inclusiv salariu				6 139 020,291 896 192,730
		4.6. Ap-8				
57	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20- 40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare	m3	146,730	785,32	115 230,004

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.40 mm				
58	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.40 mm	m3	146,730	785,32	115 230,004
59	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2	3 668,220	21,58	79 149,916
60	DD08B	Pavaj ornamentat din pavele de granit despicate, executat pe sustrat din beton C12/15 gr.60 mm, dimensiuni pavele: 7x7x7 cm / Piatra cubica granit 7x7x7 cm / se exclude nisip, ciment, savura de granit / Consum resurs nou "Beton C12/15 F150" = 0.06 m3/m2	m2	3 668,220	1 889,66	6 931 688,605
61	DD07E	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din pavele abnorme	m2	3 668,220	49,64	182 090,461
		<i>Total</i>	lei			7 423 388,990
		Total Ap-8 Inclusiv salariu				7 423 388,990 1 729 410,480
		4.7. Tp-2				
62	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.40- 70, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.70 mm	m3	38,100	785,32	29 920,692
63	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20- 40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.70 mm	m3	38,100	785,32	29 920,692
64	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevazut	m3	32,620	785,32	25 617,138

1	2	3	4	5	6	7
		sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.60 mm				
65	TsD16B1	Strat de repartitie din savura de granit, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.20 mm	m3	10,870	1 402,82	15 248,653
66	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2	543,740	21,58	11 732,386
67	TsH206A	Acces pietonal cu acoperire din mulci din lemn gr.80 mm	100m2	5,437	23 318,60	126 783,228
		<i>Total</i>	lei			239 222,789
		Total Tp-2 Inclusiv salariu				239 222,789 19 660,994
		4.8. Tp-10				
68	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.100 mm	m3	23,700	785,32	18 612,084
69	TsD16B1	Strat de repartitie din prundis, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.80 mm	m3	19,000	785,32	14 921,080
70	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	504,810	19,64	9 916,940
71	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C25/30 rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	237,000	369,26	87 515,805
72	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	237,000	38,78	9 190,860

1	2	3	4	5	6	7
73	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2	237,000	1 263,00	299 330,099
		<i>Total</i>	lei			439 486,868
		Total Tp-10 Inclusiv salariu				439 486,868 56 300,163
		<i>Total</i>	lei			29 753 675,68 9
		Total Imbracaminte Inclusiv salariu				29 753 675,68 9 6 301 645,355
		5. Indicatori tactili				
74	CO21A	Montarea Indicator tactil din otel inoxidabil liniar / norma modificata, vezi resursele	100 buc	62,340	68 788,96	4 288 303,766
75	CO21A	Montarea Indicator tactil din otel inoxidabil cu puncte / norma modificata, vezi resursele	100 buc	1,040	68 788,96	71 540,518
76	CK35B	Butoni tactili de avertizare	buc	39,000	59,97	2 338,830
		<i>Total</i>	lei			4 362 183,114
		Total Indicatori tactili Inclusiv salariu				4 362 183,114 323 020,500
		6. Scara Sc-1				
77	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru	m3	46,000	279,00	12 834,000

1	2	3	4	5	6	7
		gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
78	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	27,700	27,90	772,830
79	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,277	1 265,29	350,484
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	5,400	2 142,93	11 571,845
81	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala 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	m2	29,600	154,20	4 564,344
82	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	73,600	158,36	11 655,112
83	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,000	24,00	455,952
84	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	140,000	21,11	2 955,890

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	154,500	19,64	3 035,137
86	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,100	20,91	1 653,846
87	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	12,900	2 737,05	35 307,994
88	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	30,000	15,23	456,945
89	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	30,000	125,53	3 765,864
		<i>Total</i>	lei			89 380,243
		Total Scara Sc-1 Inclusiv salariu				89 380,243 34 334,665
		7. Scara Sc-2				

1	2	3	4	5	6	7
90	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	28,000	279,00	7 812,000
91	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	16,700	27,90	465,930
92	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,167	1 265,28	211,301
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,000	2 142,95	4 285,897
94	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala 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	m2	20,000	154,20	3 084,017
95	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	54,400	158,36	8 614,649
96	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	13,000	24,00	311,968

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
97	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	97,900	21,11	2 067,011
98	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	116,700	19,64	2 292,550
99	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	29,800	20,91	623,068
100	CA04F01	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	9,300	2 737,06	25 454,697
101	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat	m2	20,000	15,23	304,630
102	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	20,000	125,53	2 510,576
		Total	lei			58 038,294

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara Sc-2 Inclusiv salariu				58 038,294 22 216,258
		8. Scara Sc-3				
103	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	237,500	279,00	66 262,500
104	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren	m3	143,000	27,90	3 989,700
105	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150 -200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20 -30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu -se din pamint coeziv	100 m3	1,430	1 265,30	1 809,379
106	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	10,000	2 142,95	21 429,485
107	CB02B	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	m2	16,000	154,20	2 467,214
108	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	664,000	158,36	105 149,380
109	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	11,300	24,00	271,171

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
110	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,700	21,11	1 640,519
111	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	780,800	19,64	15 338,747
112	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	289,500	20,91	6 052,953
113	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	83,000	2 737,06	227 175,980
114	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	16,000	15,23	243,704
115	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi	m2	16,000	125,53	2 008,461

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
		<i>Total</i>	lei			453 839,193
		Total Scara Sc-3 Inclusiv salariu				453 839,193 184 873,762
		9. Pandus				
116	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	105,300	279,00	29 378,700
117	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10 -30 cm grosime, printr -o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	63,000	27,90	1 757,700
118	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150 -200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20 -30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu -se din pamint coeziv	100 m3	0,630	1 265,30	797,139
119	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	8,200	2 142,94	17 572,101
120	CB02B	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	m2	96,000	154,20	14 803,282
121	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea	m2	175,200	158,36	27 744,234

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
122	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	71,800	24,00	1 723,020
123	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	300,100	21,11	6 336,162
124	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	290,700	19,64	5 710,762
125	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	213,400	20,91	4 461,832
126	CA04F01	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	33,900	2 737,06	92 786,256
127	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat	m2	96,000	15,23	1 462,224
128	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau	m2	96,000	125,53	12 050,765

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
		<i>Total</i>	lei			216 584,177
		Total Pandus Inclusiv salariu				216 584,177 82 691,189
		10. Rigole				
129	DE10C	Rigola Base DN100 H310 dotata cu gratar tip fanta longitudinala din polipropilena (1000x156x310mm), clasa de sarcini A15- C250 pe fundatie de beton 30x15 cm C16/20	m	266,450	730,20	194 560,829
		<i>Total</i>	lei			194 560,829
		Total Rigole Inclusiv salariu				194 560,829 16 621,151

		Total	lei	39 209 103,05
		Asigurari sociale	24 %	1 984 928,74
		Transportarea materialelor	6 %	1 786 363,97
		Cheltuieli de achizitionare si depozitare	0,5 %	148 863,66
		Total		43 129 259,42
		Cheltuieli de regie	13 %	5 606 803,72
		Total		48 736 063,14
		Beneficiu de deviz	5 %	2 436 803,16
		Total		51 172 866,30
		TVA	20 %	10 234 573,26
		Total deviz: Inclusiv salariu	61 407 439,56	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG)**

Valoarea de deviz 61 407 439,56 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	68,820	94,00	6 469,080
2.	7112020030100	Specialist	h-om	97,650	94,00	9 179,100
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5 080,9992	94,00	477 613,925
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	258,1237	94,00	24 263,628
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 083,556	94,00	289 854,263
6.	7129020012800	Pavator	h-om	57 618,246	94,00	5 416 115,125
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	158,790	94,00	14 926,260
8.	7133010012100	Ipsosar	h-om	57,375	94,00	5 393,250
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	25,920	94,00	2 436,480
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	28,440	94,00	2 673,360
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	94,00	112,800
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,000	94,00	564,000
13.	7422010060100	Timplar	h-om	2 703,402	94,00	254 119,788
14.	7422090100200	Corhonitor	h-om	92,070	94,00	8 654,580
15.	8141260100100	Fasonator	h-om	284,580	94,00	26 750,520
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 263,1986	90,00	203 687,874
17.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	10,3303	94,00	971,048
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 095,5483	90,00	98 599,347
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4 675,0076	90,00	420 750,684
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	9 901,2677	90,00	891 114,093
21.	9312040019600	Sapator	h-om	1 292,080	90,00	116 287,200
		Total manopera				8 270 536,42

Materiale:

1.	0000005335	Mulci din lemn	kg	5 437,000	23,14	125 812,180
2.	10113051	Ciment, marca 400	kg	80 951,394	2,53	204 807,027
3.	1120206201037	Savura de granit	t	82,902	640,00	53 057,280
4.	1412122100880	Filer de calcar	kg	794,817	7,30	5 802,164
5.	14121221008802	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm	kg	1 896,000	64,33	121 969,680
6.	14121221008803	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm	kg	1 327,200	64,33	85 378,776

7.	1421102200227	Pietris	m3	0,1337	523,00	69,925
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	10,3677	430,00	4 458,111
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,2165	430,00	3 963,095
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	67,5178	430,00	29 032,654
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	628,8112	430,00	270 388,816
12.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	292,5954	430,00	125 816,022
13.	1421402200393/ LA30	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	29,625	530,00	15 701,250
14.	1421402200393/ LA30-20/40	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40	m3	1 505,5875	530,00	797 961,375
15.	1421402200393/ LA30-40/70	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.40- 70	m3	175,575	530,00	93 054,750
16.	1421402200393/ LA30-5/20	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5-20	m3	1 321,925	530,00	700 620,250
17.	1421402200393p	Prundis	m3	23,750	530,00	12 587,500
18.	1421402200393s g	Savura din granit	m3	50,150	1 024,00	51 353,600
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2424	5 300,00	1 284,720
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,1288	5 300,00	5 982,640
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,1288	5 300,00	5 982,640
22.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	2 649,390	11,00	29 143,290
23.	2010232958990	Lemn de foc	kg	2 649,390	2,18	5 775,670
24.	2010237318750	Distantieri	buc	2 486,317	0,86	2 138,233
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,160	283,00	4 573,280
26.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	125,736	283,00	35 583,288
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	366,120	2,18	798,142
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1944	2 180,00	423,792
29.	23201162005733	Adeziv pentru granule	kg	583,020	128,67	75 017,183
30.	2320187315789	Decofrol	kg	135,456	41,33	5 598,397
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	550,800	29,63	16 320,204
32.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	2 649,390	14,10	37 356,399
33.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4725	23,00	10,868
34.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	48,600	38,14	1 853,604
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,315	48,00	15,120
36.	24302261000001	Fuga	kg	482,478	34,33	16 563,470
37.	2430226101010P	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	59,250	108,40	6 422,700
38.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	10 373,277	7,21	74 791,327
39.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	62,400	28,00	1 747,200
40.	2462106110601e	Emulcie bituminoasa	kg	312,000	16,32	5 091,840
41.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 069,4105	2,53	7 765,609
42.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	21 605,712	2,53	54 662,452
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	394,1925	2,53	997,307
44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	115 624,85 95	2,53	292 530,895
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0202	3 260,00	65,852
46.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	110,160	7,30	804,168
47.	2661112800655 Laguna-50	Ardezie poligonala verde laguna gr.50 mm	m2	1 484,2649	342,12	507 796,708
48.	2661112800655 Taverna-60	Pavaj vibropresat Taverna Fumuriu gr.60 mm	m2	12 221,858 6	313,33	3 829 474,9 55
49.	2663102100000-	Beton C12/15	m3	52,9759	1 612,00	85 397,151

	12/15					
50.	2663102100000-25/30*	Beton C25/30 XC2 XF2 XD2	m3	146,1384	1 980,00	289 354,032
51.	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	226,3055	1 530,00	346 247,415
52.	2663102100001-16/20	Beton clasa C16/20	m3	60,8343	1 710,00	104 026,653
53.	2663102100914-25/30	Beton marfa clasa C 25/20	m3	271,5625	2 010,00	545 840,625
54.	2664102100000	Mortar	m3	64,9334	980,00	63 634,732
55.	2666122800286-rig	Rigola Base DN100 H310 dotata cu gratar tip fanta longitudinala din polipropilena (1000x156x310mm), clasa de sarcini A15-C250	m	267,7822	576,00	154 242,547
56.	2666122800316-7X7X7	Piatra cubica granit 7x7x7 cm	m2	3 778,2666	1 330,00	5 025 094,578
57.	2666122800316-roman-50	Piatra de granit Kavala Roman Pattern Fatetat gr.50 mm	m2	5 022,8877	1 375,00	6 906 470,588
58.	26661228003251-emn	Bordura din lemn 220x40x18cm	m	196,176	98,77	19 376,304
59.	2670112202052-G602-2	Placi de granit gr.50 mm G602-2	m2	2 448,5758	685,00	1 677 274,423
60.	2670112205200*	Bordura din granit gri 10x15x50cm (Bizot 2cm)	m	229,2405	2 450,00	561 639,225
61.	2670112205200*r	Bordura din granit red 10x15x50 cm (Bizot 2 cm 1L) - bordura relocata	m	271,2495	0,00	0,000
62.	2670112205200*r*	Bordura din granit - bordura relocata	m	543,504	0,00	0,000
63.	2682132601626fo	Folie geotextil TS-10	m2	24 256,008	12,86	311 932,261
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	152,907	13,82	2 113,174
65.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 258,1875	13,82	17 388,151
66.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,080	28,00	226,240
67.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	83,2851	28,00	2 331,983
68.	2743123549025BO	Bordura din otel corten AHL-GE02	m	10 886,085	91,33	994 226,143
69.	281210630590017	Capac (coama) din calcar 450x50	m	70,875	612,00	43 375,500
70.	2873122004100	Plase sudate	kg	7 055,7691	15,78	111 340,036
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	33,056	23,33	771,197
72.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	338,640	2,18	738,235
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	62 206,200	0,24	14 929,488
74.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	338,640	0,18	60,955
75.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,644	48,00	270,912
76.	2874136313300-1	Butoni tactili de avertizare	buc	39,000	41,17	1 605,630
77.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	33,864	32,00	1 083,648
78.	2881116002700	Disc abraziv	buc	48,2478	180,00	8 684,604
79.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	270,0714	150,00	40 510,710
80.	2913204501101-1	Indicator tactil din otel inoxidabil liniar	buc	6 234,000	615,00	3 833 910,000
81.	2913204501101-2	Indicator tactil din otel inoxidabil cu puncte	buc	104,000	615,00	63 960,000
82.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	986,4691	16,00	15 783,506
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	59,6982	16,00	955,172
84.	4100126202818	Apa	m3	13,4524	166,00	2 233,098
85.	60023	Piatra naturala Cosauti gr.50 mm	m2	1 247,694	248,00	309 428,112
86.	60054	Beton C12/15 F150	m3	220,0932	1 714,00	377 239,745
87.	60077	Surub din inox cu diblu pentru montarea indicatoarelor tactile	buc	25 352,000	4,36	110 534,720
88.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,850	8,00	94,800

		Total materiale de construcții				29 772 732,76
Utilaje de construcții:						
1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	23,715	120,00	2 845,800
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0468	500,00	23,400
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,090	500,00	45,000
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	996,9965	60,00	59 819,790
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	41,1237	45,00	1 850,566
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3726	45,00	16,767
7.	2922140007000	Macara	h-ut	99,017	500,00	49 508,500
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	265,209	45,00	11 934,405
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	43,9582	530,00	23 297,846
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	45,4661	320,00	14 549,152
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	478,1205	550,00	262 966,275
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	25,0442	480,00	12 021,216
13.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	121,0347	480,00	58 096,656
14.	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	87,440	30,00	2 623,200
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	114,012	30,00	3 420,360
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	176,1045	50,00	8 805,225
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	46,710	35,00	1 634,850
18.	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	9,480	35,00	331,800
19.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	124,2645	70,00	8 698,515
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	23,6127	50,00	1 180,635
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	30,7059	35,00	1 074,706
22.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	86,2064	430,00	37 068,752
23.	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	109,6668	430,00	47 156,724
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	12,7857	30,00	383,571
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	950,700	30,00	28 521,000
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	25,0442	320,00	8 014,144
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	35,306	500,00	17 653,000
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1404	450,00	63,180
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 087,7679	450,00	489 495,555
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	57,8782	220,00	12 733,204
		Total utilaje de construcții				1 165 833,87

Total	lei	39 209 103,05
Asigurari sociale	24 %	1 984 928,74
Transportarea materialelor	6 %	1 786 363,97
Cheltuieli de achizitionare si depozitare	0,5 %	148 863,66
Total		43 129 259,42
Cheltuieli de regie	13 %	5 606 803,72
Total		48 736 063,14
Beneficiu de deviz	5 %	2 436 803,16

Total		51 172 866,30
TVA	20 %	10 234 573,26
Total deviz:		61 407 439,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Investitor Pretura sectorului Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1 Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			274,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	90,00	144,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	530,00	10,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	35,00	27,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	120,00	93,00
		<i>Total</i>	lei			8 392,010
2	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			33,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	94,00	16,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,180	90,00	16,20
		<i>Total</i>	lei			790 416,749
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	90,00	12,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	530,00	12,67
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	480,00	6,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	320,00	4,42
		<i>Total</i>	lei			66 379,897
4	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m / pat de nisip	100 m3			2 588,60
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,020	430,00	2 588,60
		<i>Total</i>	lei			37 068,752
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / parapet	m3			554,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	94,00	376,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	90,00	135,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	16,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	45,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			6 981,030
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / beton uzat	m3			554,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	94,00	376,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	90,00	135,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	16,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	45,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			8 255,345
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / anexa	m3			554,05

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	94,00	376,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	90,00	135,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	16,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	45,00	9,00
		Total	lei			5 374,285
8	RpDE05A	Demontarea (deplantarea) din pamint a echipamentului de joaca	buc			112,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,250	90,00	112,50
		Total	lei			2 250,000
9	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine / Teren de joaca	100m2			636,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,070	90,00	636,30
		Total	lei			821,466
10	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg			2,58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	94,00	1,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,004	94,00	0,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	90,00	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	48,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	23,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	500,00	0,15
		Total	lei			774,788
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/fundatii	m3			554,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	94,00	376,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	90,00	135,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	16,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	45,00	9,00
		Total	lei			15 790,425
12	TsG05B	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			460,60
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,740	94,00	69,56
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,990	94,00	93,06
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,120	94,00	199,28
	7112020030100	Specialist	h-om	1,050	94,00	98,70
		Total	lei			42 835,800
13	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			334,06
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,940	94,00	88,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,730	90,00	245,70
		Total	lei			31 067,580
14	TsC35C22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m deplasare deseuri in cadrul santierului	100 m3			1 410,40
	2952270007405	Incărcător frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	3,280	430,00	1 410,40
		Total	lei			47 156,724
15	TsC59B	Săpătură mecanică a pământului cu excavator cu o cupă de 0,15 m3 cu descărcare în	100 m3			10 151,89

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare deseuri				
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	90,00	547,20
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	523,00	2,09
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	480,00	1 737,60
		<i>Total</i>	lei			339 428,488
16	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			51,16
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	450,00	51,16
		<i>Total</i>	lei			489 495,555
		2. Relocare borduri				
17	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton (demontare ingrijita pentru relocare)	m			47,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,260	94,00	24,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,260	90,00	23,40
		<i>Total</i>	lei			25 871,872
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 182,01
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	94,00	324,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	90,00	36,00
	2663102100000- 12/15	Beton C12/15	m3	1,025	1 612,00	1 677,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			57 844,980
19	DE09E	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 15x25 cm, pe fundatie de beton 25x15 cm / Bordura din granit - bordura relocata - pe beton C16/20 / consum bordura 1.005 ml/ml	m			116,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	90,00	10,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,350	94,00	32,90
	2663102100001- 16/20	Beton clasa C16/20	m3	0,038	1 710,00	64,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,950	2,53	4,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	430,00	2,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	16,00	0,08
	2670112205200*r *	Bordura din granit - bordura relocata	m	1,005	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			62 880,709
		3. Borduri				
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 182,01
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	94,00	324,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	90,00	36,00
	2663102100000- 12/15	Beton C12/15	m3	1,025	1 612,00	1 677,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			24 394,868
21	DE09E	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 15x25 cm, pe fundatie de beton 25x15 cm / Bordura din granit gri 10x15x50	m			2 578,52

1	2	3	4	5	6	7
		cm (Bizot 2 cm 1L) pe beton C16/20 / consum bordura 1.005 ml/ml				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	90,00	10,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,350	94,00	32,90
	2663102100001-16/20	Beton clasa C16/20	m3	0,038	1 710,00	64,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,950	2,53	4,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	430,00	2,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	16,00	0,08
	2670112205200*	Bordura din granit gri 10x15x50cm (Bizot 2cm)	m	1,005	2 450,00	2 462,25
		Total	lei			588 161,210
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura din lemn 220x40x18 cm pe beton C16/20	m			212,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	90,00	10,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	94,00	16,92
	2663102100001-16/20	Beton clasa C16/20	m3	0,048	1 710,00	82,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,53	2,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	430,00	1,29
	2666122800325le mn	Bordura din lemn 220x40x18cm	m	1,005	98,77	99,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	16,00	0,05
		Total	lei			41 574,175
23	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice	100m2			1 778,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,110	90,00	639,90
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,000	28,00	1 120,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,010	500,00	5,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,030	450,00	13,50
		Total	lei			2 774,304
24	CN51F	Tratamentul cu emulsie bituminoasa al lemnariei, pe suprafete aparente / consum emulsie 100 kg/100 m2 / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	100m2			4 580,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,110	90,00	1 279,80
	2462106110601e	Emulsie bituminoasa	kg	100,000	16,32	3 264,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,010	500,00	10,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,030	450,00	27,00
		Total	lei			7 146,048
25	CK18C	Montare bordura din otel corten AHL-GE02 sau analog	m			122,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	94,00	24,44
	2743123549025B O	Bordura din otel corten AHL-GE02	m	1,050	91,33	95,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,53	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	430,00	0,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,24	1,44
		Total	lei			1 267 656,087
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 182,01
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	94,00	324,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	90,00	36,00
	2663102100000-12/15	Beton C12/15	m3	1,025	1 612,00	1 677,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		Total	lei			28 868,034

1	2	3	4	5	6	7
27	DE09E	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 15x25 cm, pe fundatie de beton 25x15 cm / Bordura din granit red 10x15x50 cm (Bizot 2 cm 1L) - bordura relocata - pe beton C16/20 / consum bordura 1.005 ml/ml	m			116,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	90,00	10,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,350	94,00	32,90
	2663102100001-16/20	Beton clasa C16/20	m3	0,038	1 710,00	64,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,950	2,53	4,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	430,00	2,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	16,00	0,08
	2670112205200*r	Bordura din granit red 10x15x50 cm (Bizot 2 cm 1L) - bordura relocata	m	1,005	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			31 382,218
28	CJ08B1	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate mai mare de 30 cm, cu mortar de ciment var M 100-T, cu strat vizibil din piatra artificiala, executata cu piatra mozaic (gris de piatra), frecate cu peria de sirma / Capac (coama) din calcar 450x50 (vezi proiectul)	m			737,75
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,850	94,00	79,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	90,00	9,00
	281210630590017	Capac (coama) din calcar 450x50	m	1,050	612,00	642,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	2,53	5,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 260,00	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	16,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	45,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			49 797,962
		4. Imbracaminte				
		4.1. Ap-1				
29	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.40-70, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.70 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-40/70	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.40- 70	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			80 385,355
30	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.70 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-20/40	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			80 385,355
31	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.60 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN	m3	1,250	530,00	662,50

1	2	3	4	5	6	7
	A30-5/20	13242+A1:2010 fr.5-20				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			68 903,977
32	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2			21,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	94,00	8,46
	2682132601626fo	Folie geotextil TS-10	m2	1,020	12,86	13,12
		<i>Total</i>	lei			31 552,987
33	TsD16B1	Strat de repartitie din savura de granit, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.20 mm	m3			1 402,82
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393sg	Savura din granit	m3	1,250	1 024,00	1 280,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			41 032,485
34	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm / Ardezie poligonala verde laguna gr.50 mm sau analog	m2			450,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,00	54,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	90,00	1,42
	2661112800655L aguna-50	Ardezie poligonala verde laguna gr.50 mm	m2	1,015	342,12	347,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,53	4,05
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,53	19,91
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	430,00	2,15
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	430,00	18,40
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,020	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			659 109,667
35	DD07E	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din pavele abnorme	m2			49,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,390	94,00	36,66
	2664102100000	Mortar	m3	0,0058	980,00	5,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,061	16,00	0,98
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,087	60,00	5,22
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	220,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			72 590,036
		4.2. Ap-3				
36	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			1 212,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	90,00	812,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,000	16,00	16,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloare până la 12 tf	h-ut	1,200	320,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			29 255,173
37	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.80 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN	m3	1,250	530,00	662,50

1	2	3	4	5	6	7
	A30-20/40	13242+A1:2010 fr.20-40				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			151 566,760
38	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 gr.80 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 142,95
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	94,00	361,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	90,00	58,50
	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	1,025	1 530,00	1 583,93
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,400	30,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			413 588,984
39	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg			19,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	94,00	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	90,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	15,78	15,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,82	0,07
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			100 943,334
40	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C25/30 rezistent la uzură, în grosime de 10 cm, în carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fără scliviseala, în încăperi cu suprafață mai mare de 16 mp	m2			369,27
	7123010010200	Betonist	h-om	1,180	94,00	110,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	90,00	18,00
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,000	2,18	2,18
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,300	7,30	2,19
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,000	14,10	14,10
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,000	11,00	11,00
	2663102100914-25/30	Beton marfa clasa C 25/20	m3	0,1025	2 010,00	206,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,100	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			890 811,243
41	CG50A	Placarea cu plăci granit gr.50 mm G602-2 sau analog fixate pe adeziv	m2			957,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	90,00	215,46
	2670112202052-G602-2	Plăci de granit gr.50 mm G602-2	m2	1,015	685,00	695,27
	2462106110554	Adeziv pe bază de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	7,21	31,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,33	6,87
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	180,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,004	166,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,073	50,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	45,00	0,52
	2952270007607	Masina de gaurit electrică cu ajutorul de snec	h-ut	0,0053	30,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			2 309 137,273
		4.3. Ap-4				
42	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.40 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN	m3	1,250	530,00	662,50

1	2	3	4	5	6	7
	A30-20/40	13242+A1:2010 fr.20-40				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			153 215,932
43	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra spartă LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevăzut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placă vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.40 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-5/20	Piatră spartă LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5-20	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			153 215,932
44	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2			21,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	94,00	8,46
	2682132601626fo	Folie geotextil TS-10	m2	1,020	12,86	13,12
		<i>Total</i>	lei			105 223,157
45	DD08B	Pavaj ornamentat din pavele de granit despicate, executat pe sustrat din amestec uscat de nisip și ciment / Piatră de granit Kavala Roman Pattern Fatetat gr.50 mm sau analog	m2			1 911,85
	7129020012800	Pavator	h-om	4,330	94,00	407,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,110	90,00	9,90
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,060	430,00	25,80
	10113051	Ciment, marca 400	kg	16,600	2,53	42,00
	1120206201037	Săvura de granit	t	0,017	640,00	10,88
	2666122800316-roman-50	Piatră de granit Kavala Roman Pattern Fatetat gr.50 mm	m2	1,030	1 375,00	1 416,25
		<i>Total</i>	lei			9 323 298,820
46	DD07E	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din pavele abnorme	m2			49,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,390	94,00	36,66
	2664102100000	Mortar	m3	0,0058	980,00	5,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,061	16,00	0,98
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,087	60,00	5,22
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,005	220,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			242 073,893
		4.4. Ap-5				
47	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			1 212,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	90,00	812,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,000	16,00	16,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,200	320,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			14 410,515
48	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra spartă LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40, prevăzut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placă vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.40 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-20/40	Piatră spartă LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40	m3	1,250	530,00	662,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			37 326,260
49	TsD16B1	Strat de repartitie din piatră spartă LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevăzut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placă vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.45 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-5/20	Piatră spartă LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5-20	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			42 014,620
50	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2			21,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	94,00	8,46
	2682132601626fo	Folie geotextil TS-10	m2	1,020	12,86	13,12
		<i>Total</i>	lei			25 639,755
51	DD03A	Pavaj executat cu pavele abnorme executat pe substrat de ciment nisip 1:6 gr.50 mm / Piatră naturală Cosauti gr.50 mm / normă modificată, vezi resursele	m2			360,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,640	94,00	60,16
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	430,00	18,40
	60023	Piatră naturală Cosauti gr.50 mm	m2	1,050	248,00	260,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,53	19,91
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,016	16,00	0,26
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	0,0019	320,00	0,61
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0016	220,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			427 889,039
52	DD07E	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din pavele abnorme	m2			49,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,390	94,00	36,66
	2664102100000	Mortar	m3	0,0058	980,00	5,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,061	16,00	0,98
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,087	60,00	5,22
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,005	220,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			58 986,199
		4.5. Ap-6				
53	TsD16B1	Strat de repartitie din piatră spartă LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40, prevăzut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placă vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.40 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-20/40	Piatră spartă LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			378 249,378
54	TsD16B1	Strat de repartitie din piatră spartă LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevăzut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placă vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.45 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-5/20	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5-20	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			425 525,642
55	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2			21,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	94,00	8,46
	2682132601626fo	Folie geotextil TS-10	m2	1,020	12,86	13,12
		<i>Total</i>	lei			259 816,243
56	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat Taverna Fumuriu gr.60 mm sau analog	m2			421,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,00	54,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	90,00	1,42
	2661112800655T averna-60	Pavaj vibropresat Taverna Fumuriu gr.60 mm	m2	1,015	313,33	318,03
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,53	4,05
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,53	19,91
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	430,00	2,15
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	430,00	18,40
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,020	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			5 075 429,028
		4.6. Ap-8				
57	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40, prevăzut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placă vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.40 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-20/40	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			115 230,004
58	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5- 20, prevăzut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placă vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.40 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-5/20	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5-20	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			115 230,004
59	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2			21,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	94,00	8,46
	2682132601626fo	Folie geotextil TS-10	m2	1,020	12,86	13,12
		<i>Total</i>	lei			79 149,916
60	DD08B	Pavaj ornamentat din pavele de granit despicate, executat pe sustrat din beton C12/15 gr.60 mm, dimensiuni pavele: 7x7x7 cm / Piatra cubica granit 7x7x7 cm / se	m2			1 889,66

1	2	3	4	5	6	7
		excluce nisip, ciment, savura de granit / Consum resurs nou "Beton C12/15 F150" = 0.06 m3/m2				
	7129020012800	Pavator	h-om	4,330	94,00	407,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,110	90,00	9,90
	60054	Beton C12/15 F150	m3	0,060	1 714,00	102,84
	2666122800316-7X7X7	Piatra cubica granit 7x7x7 cm	m2	1,030	1 330,00	1 369,90
		<i>Total</i>	lei			6 931 688,605
61	DD07E	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor la pavajele executate din pavele abnorme	m2			49,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,390	94,00	36,66
	2664102100000	Mortar	m3	0,0058	980,00	5,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,061	16,00	0,98
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,087	60,00	5,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,005	220,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			182 090,461
		4.7. Tp-2				
62	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.40-70, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.70 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-40/70	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.40-70	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placa vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			29 920,692
63	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.70 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-20/40	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.20-40	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placa vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			29 920,692
64	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.60 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30-5/20	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010 fr.5-20	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placa vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			25 617,138
65	TsD16B1	Strat de repartitie din savura de granit, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.20 mm	m3			1 402,82
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393sg	Savura din granit	m3	1,250	1 024,00	1 280,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			15 248,653
66	CO19A	Strat de separare din Folie geotextil TS-10 sau analog	m2			21,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	94,00	8,46
	2682132601626fo	Folie geotextil TS-10	m2	1,020	12,86	13,12
		<i>Total</i>	lei			11 732,386
67	TsH206A	Acces pietonal cu acoperire din mulci din lemn gr.80 mm	100m2			23 318,60
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	1,900	94,00	178,60
	0000005335	Mulci din lemn	kg	1 000,000	23,14	23 140,00
		<i>Total</i>	lei			126 783,228
		4.8. Tp-10				
68	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.100 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393/L A30	Piatra sparta LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			18 612,084
69	TsD16B1	Strat de repartitie din prundis, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere internă < 10 CP gr.80 mm	m3			785,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,080	94,00	101,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	90,00	16,20
	1421402200393p	Prundis	m3	1,250	530,00	662,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			14 921,080
70	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg			19,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	94,00	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	90,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	15,78	15,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,82	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantiери	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 916,940
71	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C25/30 rezistent la uzura, în grosime de 10 cm, în carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp	m2			369,26
	7123010010200	Betonist	h-om	1,180	94,00	110,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	90,00	18,00
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,000	2,18	2,18
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,300	7,30	2,19
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,000	14,10	14,10
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,000	11,00	11,00
	2663102100914-25/30	Beton marfa clasa C 25/20	m3	0,1025	2 010,00	206,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,100	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			87 515,805
72	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			38,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	94,00	11,28
	2430226101010P	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,250	108,40	27,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			9 190,860
73	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2			1 263,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,670	94,00	62,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	90,00	7,20
	14121221008802	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm	kg	8,000	64,33	514,64
	14121221008803	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm	kg	5,600	64,33	360,25
	23201162005733	Adeziv pentru granule	kg	2,460	128,67	316,53
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,040	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			299 330,099
		5. Indicatori tactili				
74	CO21A	Montarea Indicator tactil din otel inoxidabil liniar / norma modificata, vezi resursele	100 buc			68 788,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	56,500	90,00	5 085,00
	60077	Surub din inox cu diblu pentru montarea indicatoarelor tactile	buc	400,000	4,36	1 744,00
	2913204501101-1	Indicator tactil din otel inoxidabil liniar	buc	100,000	615,00	61 500,00
	4100126202818	Apa	m3	0,060	166,00	9,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,000	30,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			4 288 303,766
75	CO21A	Montarea Indicator tactil din otel inoxidabil cu puncte / norma modificata, vezi resursele	100 buc			68 788,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	56,500	90,00	5 085,00
	2913204501101-2	Indicator tactil din otel inoxidabil cu puncte	buc	100,000	615,00	61 500,00
	60077	Surub din inox cu diblu pentru montarea indicatoarelor tactile	buc	400,000	4,36	1 744,00
	4100126202818	Apa	m3	0,060	166,00	9,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,000	30,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			71 540,518
76	CK35B	Butoni tactili de avertizare	buc			59,97
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	94,00	18,80
	2874136313300-1	Butoni tactili de avertizare	buc	1,000	41,17	41,17
		<i>Total</i>	lei			2 338,830
		6. Scara Sc-1				
77	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			279,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	90,00	279,00
		<i>Total</i>	lei			12 834,000
78	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			27,90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	90,00	27,90
		Total	lei			772,830
79	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 265,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	90,00	793,79
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		Total	lei			350,484
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 142,93
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	94,00	361,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	90,00	58,50
	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	1,025	1 530,00	1 583,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	30,00	12,00
		Total	lei			11 571,845
81	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, 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	m2			154,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	90,00	18,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,00	70,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,18	0,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	23,33	0,58
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	283,00	28,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 300,00	7,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	41,33	4,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
		Total	lei			4 564,344
82	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			158,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	90,00	13,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	94,00	79,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,18	0,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	23,33	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	283,00	36,79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	41,33	4,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
		Total	lei			11 655,112
83	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	94,00	9,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
		Total	lei			455,952
84	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	94,00	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			2 955,890
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	94,00	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	90,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	15,78	15,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,82	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			3 035,137
86	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	94,00	5,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,86	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			1 653,846
87	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 737,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	90,00	40,50
	2663102100000-25/30*	Beton C25/30 XC2 XF2 XD2	m3	1,020	1 980,00	2 080,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			35 307,994
88	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	94,00	3,76
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	38,14	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	16,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	45,00	0,01
		Total	lei			456,945
89	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos	m2			125,53

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	94,00	11,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	29,63	100,74
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	7,30	4,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 180,00	2,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	2,18	4,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	45,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	35,00	0,91
		Total	lei			3 765,864
		7. Scara Sc-2				
90	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			279,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	90,00	279,00
		Total	lei			7 812,000
91	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			27,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	90,00	27,90
		Total	lei			465,930
92	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 265,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	90,00	793,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		Total	lei			211,301
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 142,95
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	94,00	361,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	90,00	58,50
	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	1,025	1 530,00	1 583,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	30,00	12,00
		Total	lei			4 285,897
94	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			154,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	90,00	18,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,00	70,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,18	0,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	23,33	0,58
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	283,00	28,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 300,00	7,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	41,33	4,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			3 084,017
95	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			158,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	90,00	13,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	94,00	79,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,18	0,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	23,33	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	283,00	36,79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	41,33	4,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			8 614,649
96	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	94,00	9,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
		<i>Total</i>	lei			311,968
97	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	94,00	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			2 067,011
98	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	94,00	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	90,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	15,78	15,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,82	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 292,550
99	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	94,00	5,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,86	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			623,068
100	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat	m3			2 737,06

1	2	3	4	5	6	7
		cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	90,00	40,50
	2663102100000- 25/30*	Beton C25/30 XC2 XF2 XD2	m3	1,020	1 980,00	2 080,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			25 454,697
101	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	94,00	3,76
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	38,14	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	16,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	45,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			304,630
102	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	94,00	11,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	29,63	100,74
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	7,30	4,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 180,00	2,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	2,18	4,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	45,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	35,00	0,91
		<i>Total</i>	lei			2 510,576
		8. Scara Sc-3				
103	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			279,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	90,00	279,00
		<i>Total</i>	lei			66 262,500
104	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren	m3			27,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	90,00	27,90
		<i>Total</i>	lei			3 989,700
105	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150 -200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20 - 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu -se din pamint coeziv	100 m3			1 265,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	90,00	793,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 809,379
106	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 142,95
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	94,00	361,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	90,00	58,50
	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	1,025	1 530,00	1 583,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	30,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			21 429,485
107	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, 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	m2			154,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	90,00	18,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,00	70,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,18	0,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	23,33	0,58
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	283,00	28,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 300,00	7,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	41,33	4,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			2 467,214
108	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			158,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	90,00	13,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	94,00	79,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,18	0,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	23,33	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	283,00	36,79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	41,33	4,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			105 149,380
109	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	94,00	9,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
		<i>Total</i>	lei			271,171
110	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	94,00	5,64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			1 640,519
111	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	94,00	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	90,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	15,78	15,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,82	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			15 338,747
112	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	94,00	5,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,86	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			6 052,953
113	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 737,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	90,00	40,50
	2663102100000-25/30*	Beton C25/30 XC2 XF2 XD2	m3	1,020	1 980,00	2 080,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			227 175,980
114	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	94,00	3,76
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	38,14	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	16,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	45,00	0,01
		Total	lei			243,704
115	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	94,00	11,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	29,63	100,74
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	7,30	4,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 180,00	2,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	2,18	4,93

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	45,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	35,00	0,91
		<i>Total</i>	lei			2 008,461
		9. Pandus				
116	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			279,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	90,00	279,00
		<i>Total</i>	lei			29 378,700
117	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10 -30 cm grosime, printr -o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			27,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	90,00	27,90
		<i>Total</i>	lei			1 757,700
118	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150 -200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20 - 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu -se din pamint coeziv	100 m3			1 265,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	90,00	793,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Total</i>	lei			797,139
119	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 142,94
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	94,00	361,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	90,00	58,50
	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	1,025	1 530,00	1 583,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	30,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			17 572,101
120	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			154,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	90,00	18,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,00	70,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,18	0,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	23,33	0,58
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	283,00	28,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 300,00	7,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	41,33	4,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			14 803,282
121	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			158,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	90,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	94,00	79,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,18	0,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	23,33	0,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	283,00	36,79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	41,33	4,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
		Total	lei			27 744,234
122	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	94,00	9,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
		Total	lei			1 723,020
123	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	94,00	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			6 336,162
124	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	94,00	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	90,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	15,78	15,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,82	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			5 710,762
125	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	94,00	5,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,86	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			4 461,832
126	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 737,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	90,00	40,50
	2663102100000-25/30*	Beton C25/30 XC2 XF2 XD2	m3	1,020	1 980,00	2 080,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	30,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			92 786,256
127	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr -un strat	m2			15,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	94,00	3,76
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	38,14	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	16,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	45,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 462,224
128	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	94,00	11,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	29,63	100,74
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	7,30	4,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 180,00	2,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	2,18	4,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	45,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	35,00	0,91
		<i>Total</i>	lei			12 050,765
		10. Rigole				
129	DE10C	Rigola Base DN100 H310 dotata cu gratar tip fanta longitudinala din polipropilena (1000x156x310mm), clasa de sarcini A15- C250 pe fundatie de beton 30x15 cm C16/20	m			730,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	90,00	13,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	94,00	48,88
	2663102100001-16/20	Beton clasa C16/20	m3	0,045	1 710,00	76,95
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,53	8,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	430,00	3,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	16,00	0,10
	2666122800286-rig	Rigola Base DN100 H310 dotata cu gratar tip fanta longitudinala din polipropilena (1000x156x310mm), clasa de sarcini A15- C250	m	1,005	576,00	578,88
		<i>Total</i>	lei			194 560,829

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Gard**

Valoarea de deviz 2 704 834,21 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / perete de sprijin, fundatie gard	m3	413,480	554,05	229 088,594
2	TsC35C22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanța 21-30 m deplasare deseuri in cadrul santierului	100 m3	4,135	1 410,40	5 832,004
3	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	4,135	10 151,89	41 978,053
4	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	992,350	51,17	50 773,590
		<i>Total</i>	lei			327 672,241
		Total Demolari Inclusiv salariu				327 672,241 213 550,952
		2. Reamplasare gard fonta				
5	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale, ingrijit, pentru remontare ulterioara	kg	16 492,000	16,08	265 191,360

1	2	3	4	5	6	7
6	CO07B1	Imprejmuiri metalice din fonta, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat / imprejmuiri demontate anterior	kg	16 492,000	22,24	366 760,310
		<i>Total</i>	lei			631 951,670
		Total Reamplasare gard fonta Inklusiv salariu				631 951,670 419 391,560
		3. Gard				
7	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	318,100	279,00	88 749,900
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	213,000	27,90	5 942,700
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,130	1 265,30	2 695,089
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	23,560	2 142,95	50 487,883
11	CB02B	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	377,000	153,20	57 756,720
12	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	753,920	24,00	18 092,197

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
13	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	353,400	21,11	7 461,511
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	871,720	21,05	18 353,962
15	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	117,800	2 737,06	322 425,708
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	997,400	68,18	68 000,498
17	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ -115 sau analog	t	0,997	2 173,05	2 166,529
18	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr -un strat	m2	377,000	15,23	5 742,276
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau	m2	377,000	126,27	47 604,846

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к машинам=2,000 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000				
		<i>Total</i>	lei			695 479,819
		Total Gard Inclusiv salariu				695 479,819 241 084,118

		Total	lei	1 655 103,72
		Asigurari sociale	24 %	209 766,39
		Transportarea materialelor	6 %	26 144,20
		Cheltuieli de achizitionare si depozitare	2 %	8 714,73
		Total		1 899 729,04
		Cheltuieli de regie	13 %	246 964,78
		Total		2 146 693,82
		Beneficiu de deviz	5 %	107 334,69
		Total		2 254 028,51
		TVA	20 %	450 805,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 704 834,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Gard**

Valoarea de deviz 2 704 834,21 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 315,956	94,00	217 699,864
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	128,4491	94,00	12 074,215
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	329,840	94,00	31 004,960
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	282,750	94,00	26 578,500
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	60,320	94,00	5 670,080
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2582	94,00	682,271
7.	7212030022700	Sudor	h-om	9,974	115,00	1 147,010
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2 473,800	115,00	284 487,000
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	189,506	115,00	21 793,190
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,8166	90,00	7 633,494
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 606,1986	90,00	144 557,874
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	329,840	90,00	29 685,600
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	25,1408	90,00	2 262,672
14.	9312040019600	Sapator	h-om	986,110	90,00	88 749,900
		Total manopera				874 026,61

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,961	48,00	718,128
2.	1421102200227	Pietris	m3	0,0165	523,00	8,630
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,4955	5,00	7,478
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5655	5 300,00	2 997,150
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,377	5 300,00	1 998,100
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,377	5 300,00	1 998,100
7.	2010237318750	Distantieri	buc	593,712	0,86	510,592
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	37,700	283,00	10 669,100
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	852,020	2,18	1 857,404
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,4524	2 800,00	1 266,720
11.	2320166200676	White spirit	kg	2,991	34,12	102,053
12.	2320187315789	Decofrol	kg	45,240	41,33	1 869,769
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 281,800	29,63	37 979,734
14.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	113,100	38,14	4 313,634
15.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	11,964	76,33	913,212

16.	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	5,982	68,14	407,613
17.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	82,460	87,12	7 183,915
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8375	64,36	53,902
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	256,360	7,30	1 871,428
20.	2663102100000-25/30*	Beton C25/30 XC2 XF2 XD2	m3	123,7607	1 980,00	245 046,186
21.	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	24,3905	1 530,00	37 317,465
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	777,1266	13,82	10 739,890
23.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	362,235	13,82	5 006,088
24.	2710703518200	Panou gata confectionat demontat anterior	kg	17 316,600	0,00	0,000
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,974	28,00	279,272
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	18,850	28,00	527,800
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	19,7904	28,00	554,132
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	997,400	43,00	42 888,200
29.	2873122004100	Plase sudate	kg	880,4372	15,78	13 893,299
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,425	23,33	219,885
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	21,479	48,96	1 051,612
32.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	113,100	2,18	246,558
33.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	113,100	0,18	20,358
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,885	48,00	90,480
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,310	32,00	361,920
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,4712	4,12	100,821
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	41,6307	16,00	666,092
		Total materiale de constructii				435 736,73

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	329,840	500,00	164 920,000
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	144,718	60,00	8 683,080
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	82,696	45,00	3 721,320
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8671	45,00	39,020
5.	2922140007000	Macara	h-ut	39,7504	500,00	19 875,200
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	59,1305	550,00	32 521,775
7.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	14,9687	480,00	7 184,976
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,424	30,00	282,720
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	70,680	30,00	2 120,400
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	144,718	35,00	5 065,130
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,0859	50,00	1 004,295
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,802	35,00	343,070
13.	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	13,5628	430,00	5 832,004
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	329,840	120,00	39 580,800
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,540	450,00	3 393,000
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	112,8302	450,00	50 773,590
		Total utilaje de constructii				345 340,38

Total	lei	1 655 103,72
Asigurari sociale	24 %	209 766,39
Transportarea materialelor	6 %	26 144,20

Cheltuieli de achizitionare si depozitare	2 %	8 714,73
Total		1 899 729,04
Cheltuieli de regie	13 %	246 964,78
Total		2 146 693,82
Beneficiu de deviz	5 %	107 334,69
Total		2 254 028,51
TVA	20 %	450 805,70

Total deviz:

2 704 834,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Investitor Pretura sectorului Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2 Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Gard

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / perete de sprijin, fundatie gard	m3			554,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	94,00	376,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	90,00	135,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	16,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	45,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			229 088,594
2	TsC35C22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m deplasare deseuri in cadrul santierului	100 m3			1 410,40
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	3,280	430,00	1 410,40
		<i>Total</i>	lei			5 832,004
3	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			10 151,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	90,00	547,20
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	523,00	2,09
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	550,00	7 865,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	480,00	1 737,60
		<i>Total</i>	lei			41 978,053
4	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			51,17
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	450,00	51,17
		<i>Total</i>	lei			50 773,590
		2. Reamplasare gard fonta				
5	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale, ingrijit, pentru remontare ulterioara	kg			16,08
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,020	94,00	1,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	90,00	1,80
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,020	500,00	10,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,020	120,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			265 191,360
6	CO07B1	Imprejmuiri metalice din fonta, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat / imprejmuiri demontate anterior	kg			22,24
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,150	115,00	17,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	90,00	4,50
	2710703518200	Panou gata confectionat demontat anterior	kg	1,050	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	48,96	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	4,12	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	87,12	0,44
		Total	lei			366 760,310
		3. Gard				
7	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			279,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	90,00	279,00
		Total	lei			88 749,900
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			27,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	90,00	27,90
		Total	lei			5 942,700
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 265,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	90,00	793,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		Total	lei			2 695,089
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 142,95
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	94,00	361,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	90,00	58,50
	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	1,025	1 530,00	1 583,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	30,00	12,00
		Total	lei			50 487,883
11	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			153,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	90,00	18,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,00	70,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,18	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,18	0,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	23,33	0,58
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	283,00	28,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 300,00	7,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	41,33	4,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			57 756,720
12	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			24,00

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	94,00	9,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
		Total	lei			18 092,197
13	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	94,00	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	90,00	0,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,82	14,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			7 461,511
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			21,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,00	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	90,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	15,78	15,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,82	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			18 353,962
15	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 XC2 XF2 XD2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 737,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	90,00	40,50
	2663102100000-25/30*	Beton C25/30 XC2 XF2 XD2	m3	1,020	1 980,00	2 080,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			322 425,708
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			68,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	115,00	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	90,00	0,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	115,00	1,15
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,000	43,00	43,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,96	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,12	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	48,00	0,72
		Total	lei			68 000,498
17	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ -115 sau analog	t			2 173,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	94,00	684,32
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,000	76,33	915,96
	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	6,000	68,14	408,84
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	64,36	54,06
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	34,12	102,36

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			2 166,529
18	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr -un strat	m2			15,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	94,00	3,76
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	38,14	11,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	16,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	45,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 742,276
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к машинам=2,000 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000	m2			126,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	94,00	11,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,700	29,63	100,74
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	7,30	4,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 800,00	3,36
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	2,18	4,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	45,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	35,00	0,91
		<i>Total</i>	lei			47 604,846

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Havuz**

Valoarea de deviz 895 181,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Havuz				
1	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5 200,000	50,85	264 408,352
2	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	5,200	2 173,04	11 299,820
3	CG45C	Pardoseli suprainaltate demontabile cu inaltimea 80-450 mm: cu montanti de constructii standardizate/Placa din granit (Granit Gris Salanga) sau analog/ se exclude Montanti metalice/consum materiale noi: Picioare reglabile din plastic h=140mm=3,47buc/m2	m2	124,700	2 332,71	290 889,267
		<i>Total</i>	lei			566 597,439
		Total Havuz Inclusiv salariu				566 597,439 132 215,434

		Total	lei	566 597,44
		Asigurari sociale	24 %	31 731,70
		Transportarea materialelor	6 %	26 055,11
		Cheltuieli de achizitionare si depozitare	1 %	4 342,52
		Total		628 726,77

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	13 %			81 734,48
		Total				710 461,25
		Beneficiu de deviz	5 %			35 523,06
		Total				745 984,31
		TVA	20 %			149 196,86
		Total deviz: Inclusiv salariu				895 181,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Havuz**

Valoarea de deviz 895 181,17 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,856	94,00	3 558,464
2.	7212030022700	Sudor	h-om	52,000	115,00	5 980,000
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	988,000	115,00	113 620,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,000	90,00	4 680,000
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,633	90,00	4 376,970
		Total manopera				132 215,43

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	78,000	48,00	3 744,000
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,800	5,00	39,000
3.	2320166200676	White spirit	kg	15,600	34,12	532,272
4.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	62,400	76,33	4 762,992
5.	2430126108727	Email epoxidic	kg	24,940	112,33	2 801,510
6.	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	21,199	84,12	1 783,260
7.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	31,200	68,14	2 125,968
8.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	4,368	64,36	281,124
9.	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	1,5588	105,33	164,188
10.	2661126417161*	Placa din granit (Granit Gris Salanga)	m2	127,194	1 642,16	208 872,899
11.	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,2494	18,30	4,564
12.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	52,000	28,00	1 456,000
13.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5 200,000	25,67	133 484,000
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	26,000	48,96	1 272,960
15.	4011106202741	Energie electrica	kw	41,600	4,12	171,392
16.	600105	Picioare reglabile din plastic h=140mm	buc	432,709	168,14	72 755,691
		Total materiale de construcții				434 251,82

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,893	45,00	130,185
		Total utilaje de construcții				130,19

Total	lei	566 597,44
Asigurari sociale	24 %	31 731,70

Transportarea materialelor	6 %	26 055,11
Cheltuieli de achizitionare si depozitare	1 %	4 342,52
Total		628 726,77
Cheltuieli de regie	13 %	81 734,48
Total		710 461,25
Beneficiu de deviz	5 %	35 523,06
Total		745 984,31
TVA	20 %	149 196,86
Total deviz:		895 181,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Investitor Pretura sectorului Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3 Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Havuz

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Havuz				
1	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	115,00	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	90,00	0,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	115,00	1,15
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,67	25,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,96	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,12	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			264 408,352
2	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			2 173,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	94,00	684,32
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,000	76,33	915,96
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,000	68,14	408,84
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	64,36	54,06
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	34,12	102,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			11 299,820
3	CG45C	Pardoseli suprainaltate demontabile cu inaltimea 80-450 mm: cu montanti de constructii standardizate/Placa din granit (Granit Gris Salanga) sau analog/ se exclude Montanti metalice/consum materiale noi: Picioare reglabile din plastic h=140mm=3,47buc/m2	m2			2 332,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,390	90,00	35,10
	2661126417161*	Placa din granit (Granit Gris Salanga)	m2	1,020	1 642,16	1 675,00
	600105	Picioare reglabile din plastic h=140mm	buc	3,470	168,14	583,45
	2430126108727	Email epoxidic	kg	0,200	112,33	22,47
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,002	18,30	0,04
	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	0,0125	105,33	1,32
	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	0,170	84,12	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0232	45,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			290 889,267

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Mobilier urban**

Valoarea de deviz 5 663 230,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Mobilier urban				
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare pe beton C12/15 / Banca 3m (vezi proiectul)	buc	200,000	6 859,83	1 371 966,400
2	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare pe beton C12/15 / Banca dubla 3m (vezi proiectul)	buc	30,000	11 944,50	358 335,060
3	TsH91B	Instalarea Bicycle rack sl505 sau analog pe beton C12/15	buc	29,000	4 302,41	124 769,832
4	TsH91B	Instalarea Bollard Cast Iron (vezi proiectul) pe beton C12/15	buc	17,000	2 550,21	43 353,536
5	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi V=50L (vezi proiectul) pe beton C12/15	buc	53,000	5 624,88	298 118,534
6	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi V=150L (vezi proiectul) pe beton C12/15	buc	43,000	13 505,76	580 747,594
7	AcE06A	Montarea Multifunctional tree grate ART326 -ART366 - ART376 sau analog Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc	9,000	20 121,31	181 091,815
8	AcE06A	Montarea Multifunctional tree grate SNS110 sau analog Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc	4,000	9 490,22	37 960,880
9	TsH91A	Instalarea One -sided poster display area PST115 -PST -315 - PST515 sau analog pe beton	buc	9,000	19 043,83	171 394,488

1	2	3	4	5	6	7
		C12/15				
10	TsH80B	Aranjarea jardiniereleor, masa 100 -200 kg	buc	21,000	56,70	1 190,700
11		Planter FL650 -FL651 sau analog	buc	7,000	15 311,00	107 177,000
12		Planter FL670 -FL671 sau analog	buc	14,000	16 485,00	230 790,000
13	TsH80A	Aranjarea elementelor, masa pina la 100 kg	buc	12,000	24,30	291,600
14		Sofa with backrest and armrest STC155 - STC157 sau analog	buc	8,000	9 330,00	74 640,000
15		Table STC110 sau analog	buc	4,000	7 200,00	28 800,000
16	AcE06A	Montarea Tree Grate (CorTen Tree Grid Ripple) sau analog Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc	3,000	15 036,98	45 110,940
17	TsH80A	Aranjarea elementelor, masa pina la 100 kg	buc	6,000	24,30	145,800
18		Bolard B03 sau analog	buc	6,000	3 860,00	23 160,000
		<i>Total</i>	lei			3 679 044,179
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				3 679 044,179 240 993,020

		Total	lei	3 679 044,18
		Asigurari sociale	24 %	57 838,32
		Transportarea materialelor	6 %	206 283,07
		Cheltuieli de achizitionare si transportare	1 %	34 380,51
		Total		3 977 546,08
		Cheltuieli de regie	13 %	517 080,99
		Total		4 494 627,07
		Beneficiu de deviz	5 %	224 731,35
		Total		4 719 358,42
		TVA	20 %	943 871,68
		Total deviz: Inclusiv salariu	5 663 230,10	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Mobilier urban**

Valoarea de deviz 5 663 230,10 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	1 847,850	94,00	173 697,900
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	18,080	94,00	1 699,520
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	557,390	90,00	50 165,100
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	171,450	90,00	15 430,500
		Total manopera				240 993,02

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	57,150	16,00	914,400
2.	2030112931102-78	Cos de gunoi V=50L	buc	53,000	4 936,67	261 643,510
3.	2030112931102-79	Cos de gunoi V=150L	buc	43,000	12 817,55	551 154,650
4.	2030112931102-bol	Bollard Cast Iron	buc	17,000	1 862,00	31 654,000
5.	2030112931102-sl505	Bicycle rack sl505	buc	29,000	3 614,20	104 811,800
6.	2513206621460-76	Banca 3m	buc	200,000	6 132,00	1 226 400,000
7.	2513206621460-77	Banca dubla 3m	buc	30,000	11 216,67	336 500,100
8.	2513206621460-PST	One -sided poster display area PST115 - PST -315 -PST515	buc	9,000	18 316,00	164 844,000
9.	2663102100000-15	Beton C12/15	m3	20,532	1 612,00	33 097,584
10.	2875274203624-91	Tree Grate (CorTen Tree Grid Ripple)	buc	3,060	14 638,00	44 792,280
11.	2875274203624-ART326	Multifunctional tree grate ART326 - ART366 -ART376	buc	9,180	19 622,64	180 135,835
12.	2875274203624-SNS110	Multifunctional tree grate SNS110	buc	4,080	9 200,00	37 536,000
13.	700-B03	Bolard B03	buc	6,000	3 860,00	23 160,000
14.	700-FL650	Planter FL650 -FL651	buc	7,000	15 311,00	107 177,000
15.	700-FL670	Planter FL670 -FL671	buc	14,000	16 485,00	230 790,000
16.	700-STC	Sofa with backrest and armrest STC155 - STC157	buc	8,000	9 330,00	74 640,000
17.	700-STC*	Table STC110	buc	4,000	7 200,00	28 800,000
		Total materiale de construcții				3 438 051,16
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	3 679 044,18
Asigurari sociale	24 %	57 838,32
Transportarea materialelor	6 %	206 283,07
Cheltuieli de achizitionare si transportare	1 %	34 380,51
Total		3 977 546,08
Cheltuieli de regie	13 %	517 080,99
Total		4 494 627,07
Beneficiu de deviz	5 %	224 731,35
Total		4 719 358,42
TVA	20 %	943 871,68

Total deviz: 5 663 230,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Investitor Pretura sectorului Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4 Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). Mobilier urban

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Mobilier urban				
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare pe beton C12/15 / Banca 3m (vezi proiectul)	buc			6 859,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	90,00	171,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	90,00	40,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	2513206621460-76	Banca 3m	buc	1,000	6 132,00	6 132,00
	2663102100000-15	Beton C12/15	m3	0,036	1 612,00	58,03
	1212121212121	apa	m3	0,150	16,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 371 966,400
2	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare pe beton C12/15 / Banca dubla 3m (vezi proiectul)	buc			11 944,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	90,00	171,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	90,00	40,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	2513206621460-77	Banca dubla 3m	buc	1,000	11 216,67	11 216,67
	2663102100000-15	Beton C12/15	m3	0,036	1 612,00	58,03
	1212121212121	apa	m3	0,150	16,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			358 335,060
3	TsH91B	Instalarea Bicycle rack sl505 sau analog pe beton C12/15	buc			4 302,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	90,00	54,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	90,00	40,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	2030112931102-sl505	Bicycle rack sl505	buc	1,000	3 614,20	3 614,20
	2663102100000-15	Beton C12/15	m3	0,084	1 612,00	135,41
	1212121212121	apa	m3	0,150	16,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			124 769,832
4	TsH91B	Instalarea Bollard Cast Iron (vezi proiectul) pe beton C12/15	buc			2 550,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	90,00	54,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	90,00	40,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	2030112931102-bol	Bollard Cast Iron	buc	1,000	1 862,00	1 862,00
	2663102100000-15	Beton C12/15	m3	0,084	1 612,00	135,41
	1212121212121	apa	m3	0,150	16,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			43 353,536
5	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi V=50L (vezi proiectul) pe beton C12/15	buc			5 624,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	90,00	54,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	90,00	40,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	2030112931102-	Cos de gunoi V=50L	buc	1,000	4 936,67	4 936,67

1	2	3	4	5	6	7
	78					
	2663102100000-15	Beton C12/15	m3	0,084	1 612,00	135,41
	1212121212121	apa	m3	0,150	16,00	2,40
		Total	lei			298 118,534
6	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi V=150L (vezi proiectul) pe beton C12/15	buc			13 505,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	90,00	54,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	90,00	40,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	2030112931102-79	Cos de gunoi V=150L	buc	1,000	12 817,55	12 817,55
	2663102100000-15	Beton C12/15	m3	0,084	1 612,00	135,41
	1212121212121	apa	m3	0,150	16,00	2,40
		Total	lei			580 747,594
7	AcE06A	Montarea Multifunctional tree grate ART326 -ART366 -ART376 sau analog Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc			20 121,31
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,130	94,00	106,22
	2875274203624-ART326	Multifunctional tree grate ART326 -ART366 -ART376	buc	1,000	19 622,64	20 015,09
		Total	lei			181 091,815
8	AcE06A	Montarea Multifunctional tree grate SNS110 sau analog Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc			9 490,22
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,130	94,00	106,22
	2875274203624-SNS110	Multifunctional tree grate SNS110	buc	1,000	9 200,00	9 384,00
		Total	lei			37 960,880
9	TsH91A	Instalarea One -sided poster display area PST115 -PST -315 -PST515 sau analog pe beton C12/15	buc			19 043,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	90,00	171,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	90,00	40,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,90
	2513206621460-PST	One -sided poster display area PST115 -PST -315 -PST515	buc	1,000	18 316,00	18 316,00
	2663102100000-15	Beton C12/15	m3	0,036	1 612,00	58,03
	1212121212121	apa	m3	0,150	16,00	2,40
		Total	lei			171 394,488
10	TsH80B	Aranjarea jardinerelor, masa 100 -200 kg	buc			56,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,630	90,00	56,70
		Total	lei			1 190,700
11		Planter FL650 -FL651 sau analog	buc			15 311,00
	700-FL650	Planter FL650 -FL651	buc	1,000	15 311,00	15 311,00
		Total	lei			107 177,000
12		Planter FL670 -FL671 sau analog	buc			16 485,00
	700-FL670	Planter FL670 -FL671	buc	1,000	16 485,00	16 485,00
		Total	lei			230 790,000
13	TsH80A	Aranjarea elementelor, masa pina la 100 kg	buc			24,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,270	90,00	24,30
		Total	lei			291,600
14		Sofa with backrest and armrest STC155 -STC157 sau analog	buc			9 330,00
	700-STC	Sofa with backrest and armrest STC155 -STC157	buc	1,000	9 330,00	9 330,00
		Total	lei			74 640,000
15		Table STC110 sau analog	buc			7 200,00
	700-STC*	Table STC110	buc	1,000	7 200,00	7 200,00
		Total	lei			28 800,000
16	AcE06A	Montarea Tree Grate (CorTen Tree Grid Ripple) sau analog	buc			15 036,98

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,130	94,00	106,22
	2875274203624-91	Tree Grate (CorTen Tree Grid Ripple)	buc	1,000	14 638,00	14 930,76
		<i>Total</i>	lei			45 110,940
17	TsH80A	Aranjarea elementelor, masa pina la 100 kg	buc			24,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,270	90,00	24,30
		<i>Total</i>	lei			145,800
18		Bolard B03 sau analog	buc			3 860,00
	700-B03	Bolard B03	buc	1,000	3 860,00	3 860,00
		<i>Total</i>	lei			23 160,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). WC**

Valoarea de deviz 989 282,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA	m2	75,700	121,66	9 209,66
2	RpCO56B	Demontari: pereti PGC cu izolatie, inclusiv carcasa.	m2	54,240	86,48	4 690,71
3	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate, inclusiv sistema grila	m2	83,000	23,02	1 910,66
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	91,200	74,81	6 822,67
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	91,200	30,20	2 754,24
6	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	33,840	103,40	3 498,89
7	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	33,840	40,50	1 370,52
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	33,840	116,10	3 928,95
		<i>Total</i>	lei			34 186,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demontari Inclusiv salariu				34 186,30 28 957,90
		2. Inchideri si compartimentari				
9	CK26B	Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m	69,400	151,34	10 502,99
10	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC hidrofug gr.12,5 mm cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata minerala gr.70 mm, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	73,250	801,91	58 739,93
11	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofug gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	138,820	373,79	51 889,92
12	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Cabine sanitare din HPL, cu usi, feronerie inox	m2	38,800	3 075,63	119 334,42
		<i>Total</i>	lei			240 467,26
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				240 467,26 56 806,52
		3. Pereti				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	285,320	7,87	2 245,51
14	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Sopro FDF 525" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Sopro FDF 525 = 1.30 kg/m2	m2	16,600	260,73	4 328,08
15	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv / Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	285,320	503,06	143 534,40
		<i>Total</i>	lei			150 107,99
		Total Pereti Inclusiv salariu				150 107,99 44 514,61

1	2	3	4	5	6	7
		4. Pardosea				
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / VR 4x150x150 (1.37 kg/m2)	kg	124,940	19,65	2 454,51
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2	91,200	99,13	9 041,02
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pt grosimea 50 mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	91,200	33,25	3 032,73
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	91,200	7,87	717,74
20	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Sopro FDF 525" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Sopro FDF 525 = 1.30 kg/m2	m2	91,200	260,73	23 778,39
21	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu banda etansare hidroizolatie, lipit cu hidroizolant Sopro FDF 525 sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda etansare hidroizolatie, bitumul in Hidroizolant Sopro FDF 525 / se exclude lemnul	m	83,000	90,61	7 520,22
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta	m2	91,200	657,34	59 949,44
		<i>Total</i>	lei			106 494,05
		Total Pardosea Inclusiv salariu				106 494,05 41 738,52

1	2	3	4	5	6	7
		5. Tavane				
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	83,000	501,42	41 618,02
		<i>Total</i>	lei			41 618,02
		Total Tavane Inclusiv salariu				41 618,02 17 114,60
		6. Tamplarii				
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usi PVC	m2	16,380	2 846,84	46 631,17
		<i>Total</i>	lei			46 631,17
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				46 631,17 1 241,86

		Total	lei	619 504,79
		Asigurari sociale	24 %	45 689,76
		Transportarea materialelor	6 %	25 392,15
		Cheltuieli de achizitionare si depozitare	1 %	4 232,03
		Total		694 818,73
		Cheltuieli de regie	13 %	90 326,43
		Total		785 145,16
		Beneficiu de deviz	5 %	39 257,26
		Total		824 402,42
		TVA	20 %	164 880,48
		Total deviz: Inclusiv salariu	989 282,90	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). WC**

Valoarea de deviz 989 282,90 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	40,964	94,00	3 850,61
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,124	94,00	293,66
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,475	94,00	890,65
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,957	94,00	1 123,96
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	301,872	94,00	28 375,97
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	49,248	94,00	4 629,31
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,580	94,00	2 028,52
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,296	94,00	1 061,82
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	48,500	94,00	4 559,00
10.	7422010060100	Timplar	h-om	228,641	94,00	21 492,25
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,228	90,00	1 370,52
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	263,505	90,00	23 715,45
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	58,126	90,00	5 231,34
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 019,455	90,00	91 750,95
		Total manopera				190 374,01

Materiale:

1.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,102	5 300,00	540,60
2.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 587,464	0,08	607,00
3.	2010237318750	Distantieri	buc	37,482	0,86	32,23
4.	2030112939150-pvc	Usi din PVC inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	16,380	2 689,33	44 051,23
5.	2030112951000-hpl	Cabine sanitare din HPL, cu usi, feronerie inox	m2	38,800	2 914,67	113 089,20
6.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	319,695	3,12	997,45
7.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	9,960	34,12	339,84
8.	2320322600048-FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	24,900	138,16	3 440,18
9.	24165373438290-FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	140,140	138,16	19 361,74
10.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	16,338	112,80	1 842,92
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	56,478	31,00	1 750,82
12.	24302261000001	Fuga	kg	162,801	34,33	5 588,96

13.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	25,090	31,00	777,79
14.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,698	93,21	531,11
15.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	139,564	8,16	1 138,84
16.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	223,057	1,67	372,51
17.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	211,364	1,67	352,98
18.	2521302602906-70	Materiale izolante din vata minerala gr.70mm	m2	75,825	163,23	12 376,91
19.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	417,670	7,33	3 061,52
20.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	82,080	16,67	1 368,27
21.	2661112800700	Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice	m2	293,937	300,00	88 181,10
22.	2661112800700a	Placi sau piscoturi de gresie portelanata antiderapanta	m2	93,936	320,00	30 059,52
23.	2662102701000-12h	Placi ghips-carton gr.12,5 hidrofug	m2	602,168	45,35	27 308,32
24.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	369,360	6,67	2 463,63
25.	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	5,016	960,00	4 815,36
26.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 066,241	7,15	7 623,62
27.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	29,228	5,00	146,14
28.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,178	36,00	42,41
29.	26821626063377	Banda etansare hidroizolatie	m	84,660	20,13	1 704,21
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,625	13,82	8,64
31.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	186,834	24,16	4 513,91
32.	2710703520285	Profil de suport	m	468,887	18,33	8 594,70
33.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	87,150	268,14	23 368,40
34.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,249	28,00	34,97
35.	2743123549026-UA98	Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m	69,400	112,65	7 817,91
36.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,846	32,00	27,07
37.	2873122004100	Plase sudate	kg	126,189	15,78	1 991,26
38.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	459,520	0,24	110,28
39.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	809,182	0,21	169,93
40.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	934,190	0,18	168,15
41.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	3 967,653	0,21	833,21
42.	2874136313300	Diblu din metal	buc	332,000	3,25	1 079,00
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	31,900	4,12	131,43
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,337	16,00	69,39
45.	4100126202818	Apa	m3	10,453	16,00	167,25
46.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,826	8,00	150,61
		Total materiale de constructii				423 202,52

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,542	45,00	204,39
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,374	45,00	376,83
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,075	500,00	37,50

4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,584	45,00	746,28
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,094	30,00	32,82
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,641	45,00	73,85
7.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,853	30,00	85,59
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,735	30,00	442,05
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,731	450,00	3 928,95
		Total utilaje de construcții				5 928,26

Total	lei	619 504,79
Asigurari sociale	24 %	45 689,76
Transportarea materialelor	6 %	25 392,15
Cheltuieli de achizitionare si depozitare	1 %	4 232,03
Total		694 818,73
Cheltuieli de regie	13 %	90 326,43
Total		785 145,16
Beneficiu de deviz	5 %	39 257,26
Total		824 402,42
TVA	20 %	164 880,48

Total deviz: 989 282,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Investitor Pretura sectorului Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5 Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). WC

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontări				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA	m2			121,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	90,00	118,80
	4100126202818	Apa	m3	0,01	16,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	45,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			9 209,66
2	RpCO56B	Demontari: pereti PGC cu izolatie, inclusiv carcasa.	m2			86,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,47	94,00	44,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,47	90,00	42,30
		<i>Total</i>	lei			4 690,71
3	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate, inclusiv sistema grila	m2			23,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,13	94,00	12,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	90,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			1 910,66
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			74,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	94,00	36,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	90,00	35,10
	4100126202818	Apa	m3	0,05	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	45,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			6 822,67
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			30,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	94,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	90,00	13,50
	4100126202818	Apa	m3	0,05	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			2 754,24
6	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			103,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,28	94,00	26,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,67	90,00	60,30
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	5 300,00	15,98
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	32,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			3 498,89
7	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			40,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	90,00	40,50
		Total	lei			1 370,52
8	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	450,00	116,10
		Total	lei			3 928,95
		2. Inchideri si compartimentari				
9	CK26B	Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m			151,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	94,00	30,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	90,00	7,20
	2743123549026-UA98	Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m	1,00	112,65	112,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,24	0,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	45,00	0,45
		Total	lei			10 502,99
10	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC hidrofulug gr.12,5 mm cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatia din vata minerala gr.70 mm, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			801,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,649	90,00	328,41
	2662102701000-12h	Placi ghips-carton gr.12,5 hidrofulug	m2	4,20	45,35	191,42
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,145	24,16	27,80
	2710703520285	Profil de suport	m	2,20	18,33	40,53
	2521302602906-70	Materiale izolante din vata minerala gr.70mm	m2	1,03	163,23	168,97
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,22	7,33	8,99
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,03	1,67	5,09
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,971	8,16	7,96
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,175	31,00	5,45
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,50	3,12	4,70
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,69	0,18	2,30
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,43	0,21	6,21
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,016	36,00	0,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	45,00	0,69
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	30,00	2,81
		Total	lei			58 739,93
11	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofulug gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatia Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			373,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,027	90,00	182,43
	2662102701000-12h	Placi ghips-carton gr.12,5 hidrofulug	m2	2,10	45,35	95,71
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,735	24,16	17,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,20	18,33	40,53
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,91	0,21	2,72
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,35	7,33	17,31
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,515	1,67	2,54
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,488	8,16	4,00
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,00	2,73
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,50	3,12	4,70
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,80	0,21	1,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	45,00	0,34
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	30,00	1,70
		Total	lei			51 889,92
12	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Cabine sanitare din HPL, cu usi, feronerie inox	m2			3 075,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,25	94,00	117,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	90,00	7,20
	2030112951000-hpl	Cabine sanitare din HPL, cu usi, fenererie inox	m2	1,00	2 914,67	2 914,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,00	0,24	0,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,21	112,80	23,69
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	93,21	6,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,40	4,12	1,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			119 334,42
		3. Pereti				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	94,00	2,82
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	31,00	4,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			2 245,51
14	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Sopro FDF 525" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Sopro FDF 525 = 1.30 kg/m2	m2			260,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	90,00	45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	94,00	35,72
	24165373438290-FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	1,30	138,16	179,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	16,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			4 328,08
15	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv / Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			503,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,65	90,00	148,50
	2661112800700	Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice	m2	1,02	300,00	309,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,70	7,15	26,72
	24302261000001	Fuga	kg	0,47	34,33	16,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,08	1,62
	4100126202818	Apa	m3	0,002	16,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	45,00	0,54
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			143 534,40
		4. Pardosea				
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / VR 4x150x150 (1.37 kg/m2)	kg			19,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	94,00	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	90,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	15,78	15,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,82	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,86	0,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 454,51
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2			99,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	94,00	56,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	90,00	9,00
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,033	960,00	31,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	16,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	45,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 041,02
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pt grosimea 50 mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			33,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	94,00	9,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	90,00	1,80
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	960,00	21,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	16,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	45,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			3 032,73
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	94,00	2,82
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	31,00	4,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	8,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			717,74
20	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Sopro FDF 525" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Sopro FDF 525 = 1.30 kg/m2	m2			260,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	90,00	45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	94,00	35,72
	24165373438290-FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	1,30	138,16	179,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	16,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			23 778,39
21	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu banda etansare hidroizolatie, lipit cu hidroizolant Sopro FDF 525 sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda etansare hidroizolatie, bitumul in Hidroizolant Sopro FDF 525 / se exclude lemnul	m			90,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,26	94,00	24,44
	26821626063377	Banda etansare hidroizolatie	m	1,02	20,13	20,53
	2320322600048-FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	0,30	138,16	41,45
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,12	34,12	4,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	45,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			7 520,22
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta	m2			657,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61	94,00	245,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29	90,00	26,10
	2661112800700a	Placi sau piscoturi de gresie portelanata antiderapanta	m2	1,03	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	6,67	27,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,30	34,33	10,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,08	1,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	16,67	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	45,00	2,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			59 949,44
		5. Tavane				
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			501,42

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	90,00	13,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	94,00	192,70
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	3,25	13,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	268,14	281,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	45,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			41 618,02
		6. Tamplarii				
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usi PVC	m2			2 846,84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	94,00	68,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	90,00	7,20
	2030112939150-pvc	Usi din PVC inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,00	2 689,33	2 689,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,24	0,96
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	112,80	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	93,21	16,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	4,12	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			46 631,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). US**

Valoarea de deviz 138 781,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Echipament sportiv				
1	TsH91B	Instalare banca abdomene C-019 pe beton C12/15 K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc	1,000	1 376,42	1 376,42
2	TsH91B	Instalare orizontale in cascada pe beton C12/15 K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc	1,000	1 376,42	1 376,42
3	TsH91B	Instalare bare paralele C-010 pe beton C12/15 K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc	1,000	1 376,42	1 376,42
4	TsH91B	Instalare bare paralele curbate pe beton C12/15 K=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	buc	1,000	2 752,83	2 752,83
5	TsH91B	Instalare Aparat fitness Lower+Overhead+Ladder pe beton C12/15 K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc	1,000	1 376,42	1 376,42
6	TsH91B	Instalare bench baruri pe beton C12/15 K=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	buc	1,000	2 752,83	2 752,83
7	TsH91A	Instalarea Bare verticale pe beton	buc	1,000	727,83	727,83

1	2	3	4	5	6	7
		C12/15				
8	TsH91A	Instalarea Complex workout pe beton C12/15 Коэффициент к трудозатратам=6,000 Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	buc	1,000	4 366,99	4 366,99
		<i>Total</i>	lei			16 106,16
		Total Echipament sportiv Inclusiv salariu				16 106,16 13 478,20
		<i>Total</i>	lei			16 106,16
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 234,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	6 %			157,68
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1 %			26,28
		<i>Total</i>				19 524,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			10 243,43
		<i>Total</i>				29 768,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 488,42
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				31 256,74 13 478,20
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament sportiv				
9		Banca pentru presa C-019 sau analog	buc	1,000	7 520,00	7 520,00
10		Bare orizontale in cascada triple-Gimbarr C003 sau analog	buc	1,000	5 860,67	5 860,67
11		Bare paralele C-010 sau analog	buc	1,000	7 953,33	7 953,33
12		Bare paralele curbate C-055 sau analog	buc	1,000	3 618,00	3 618,00
13		Aparat fitness Lower+Overhead+Ladder sau analog	buc	1,000	11 102,00	11 102,00
14		Bench-baruri push-up C-054 sau analog	buc	1,000	7 833,37	7 833,37
15		Bare verticale PD-01 sau analog	buc	1,000	6 380,00	6 380,00

1	2	3	4	5	6	7
16		Complex Workout C-044 sau analog	buc	1,000	33 126,00	33 126,00
		<i>Total</i>	lei			83 393,37
		Total Echipament sportiv Inclusiv salariu				83 393,37
		<i>Total</i>	lei			83 393,37
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			1 000,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				84 394,09

		Total	lei	115 650,83
		TVA	20 %	23 130,17
		Total deviz: Inclusiv salariu	138 781,00	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). US**

Valoarea de deviz 138 781,00 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	111,550	94,00	10 485,70
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,900	90,00	2 061,00
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,350	90,00	931,50
		Total manopera				13 478,20

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	3,450	16,00	55,20
2.	2663102100000-12/15	Beton C12/15 (M200)	m3	1,596	1 612,00	2 572,75
3.	700-C-044	Complex Workout C-044 sau analog	buc	1,000	33 126,00	33 126,00
4.	700-PD-01	Bare verticale PD-01 sau analog	buc	1,000	6 380,00	6 380,00
5.	70012	Banca pentru presa C-019 sau analog	buc	1,000	7 520,00	7 520,00
6.	70016	Bench-baruri push-up C-054 sau analog	buc	1,000	7 833,37	7 833,37
7.	70018	Bare paralele curbate C-055 sau analog	buc	1,000	3 618,00	3 618,00
8.	70028	Bare orizontale in cascada triple- Gimbar C003 sau analog	buc	1,000	5 860,67	5 860,67
9.	70029	Bare paralele C-010 sau analog	buc	1,000	7 953,33	7 953,33
10.	70031	Aparat fitness Lower+Overhead+Ladder sau analog	buc	1,000	11 102,00	11 102,00
		Total materiale de construcții				86 021,33
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	115 650,83
TVA	20 %	23 130,17

Total deviz:

138 781,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiect pentru reabilitarea si renovarea
Gradinii Publice "Stefan cel Mare si Sfint" si
repararea incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (viceu public)**

Investitor Pretura sectorului Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6 Amenajarea teritoriului (80-07/25-PG). US

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Echipament sportiv				
1	TsH91B	Instalare banca abdomene C-019 pe beton C12/15 K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc			1 376,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	90,00	108,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	90,00	81,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	94,00	911,80
	2663102100000-12/15	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1 612,00	270,82
	1212121212121	apa	m3	0,15	16,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 376,42
2	TsH91B	Instalare orizontale in cascada pe beton C12/15 K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc			1 376,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	90,00	108,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	90,00	81,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	94,00	911,80
	2663102100000-12/15	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1 612,00	270,82
	1212121212121	apa	m3	0,15	16,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 376,42
3	TsH91B	Instalare bare paralele C-010 pe beton C12/15 K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc			1 376,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	90,00	108,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	90,00	81,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	94,00	911,80
	2663102100000-12/15	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1 612,00	270,82
	1212121212121	apa	m3	0,15	16,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 376,42
4	TsH91B	Instalare bare paralele curbate pe beton C12/15 K=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	buc			2 752,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	90,00	216,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	90,00	162,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	94,00	1 823,60
	2663102100000-12/15	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1 612,00	541,63
	1212121212121	apa	m3	0,15	16,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 752,83
5	TsH91B	Instalare Aparat fitness Lower+Overhead+Ladder pe beton C12/15 K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc			1 376,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	90,00	108,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	90,00	81,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	94,00	911,80
	2663102100000-12/15	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1 612,00	270,82
	1212121212121	apa	m3	0,15	16,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 376,42
6	TsH91B	Instalare bench baruri pe beton C12/15 K=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	buc			2 752,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	90,00	216,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	90,00	162,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	94,00	1 823,60
	2663102100000-12/15	Beton C12/15 (M200)	m3	0,084	1 612,00	541,63
	1212121212121	apa	m3	0,15	16,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			2 752,83
7	TsH91A	Instalarea Bare verticale pe beton C12/15	buc			727,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90	90,00	171,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	90,00	40,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	94,00	455,90
	2663102100000-12/15	Beton C12/15 (M200)	m3	0,036	1 612,00	58,03
	1212121212121	apa	m3	0,15	16,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			727,83
8	TsH91A	Instalarea Complex workout pe beton C12/15 Коэффициент к трудозатратам=6,000 Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	buc			4 366,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90	90,00	1 026,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	90,00	243,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	94,00	2 735,40
	2663102100000-12/15	Beton C12/15 (M200)	m3	0,036	1 612,00	348,19
	1212121212121	apa	m3	0,15	16,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			4 366,99
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament sportiv				
9		Banca pentru presa C-019 sau analog	buc			7 520,00
	70012	Banca pentru presa C-019 sau analog	buc	1,00	7 520,00	7 520,00
		<i>Total</i>	lei			7 520,00
10		Bare orizontale in cascada triple- Gimbar C003 sau analog	buc			5 860,67
	70028	Bare orizontale in cascada triple- Gimbar C003 sau analog	buc	1,00	5 860,67	5 860,67
		<i>Total</i>	lei			5 860,67
11		Bare paralele C-010 sau analog	buc			7 953,33
	70029	Bare paralele C-010 sau analog	buc	1,00	7 953,33	7 953,33
		<i>Total</i>	lei			7 953,33
12		Bare paralele curbate C-055 sau analog	buc			3 618,00
	70018	Bare paralele curbate C-055 sau analog	buc	1,00	3 618,00	3 618,00
		<i>Total</i>	lei			3 618,00
13		Aparat fitness Lower+Overhead+Ladder sau analog	buc			11 102,00
	70031	Aparat fitness Lower+Overhead+Ladder sau analog	buc	1,00	11 102,00	11 102,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 102,00
14		Bench-baruri push-up C-054 sau analog	buc			7 833,37
	70016	Bench-baruri push-up C-054 sau analog	buc	1,00	7 833,37	7 833,37
		<i>Total</i>	lei			7 833,37
15		Bare verticale PD-01 sau analog	buc			6 380,00
	700-PD-01	Bare verticale PD-01 sau analog	buc	1,00	6 380,00	6 380,00
		<i>Total</i>	lei			6 380,00
16		Complex Workout C-044 sau analog	buc			33 126,00
	700-C-044	Complex Workout C-044 sau analog	buc	1,00	33 126,00	33 126,00
		<i>Total</i>	lei			33 126,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea rețelelor electrice de
iluminat public și alimentarea punctelor
de distribuție în Grădina Publică
"Stefan cel Mare și Sfânt"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 IEE

Rețele electrice de iluminat public și alimentarea punctelor de distribuție

Valoarea de deviz 11 705 566,72 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Structura metalică de susținere CC-P/CC-I, PA, Lucrări aferente montării CC-urilor și PA				
1	TsA02E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3	23,000	153,69	3 534,82
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	23,000	36,09	830,15
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ necoeziv	m3	23,000	102,89	2 366,56
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	7,600	2 157,36	16 395,97

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	561,510	55,30	31 052,91
		<i>Total</i>	lei			54 180,41
		Total Structura metalica de sustinere CC-P/CC-I, PA, Lucrari aferente montarii CC-urilor si PA Inklusiv salariu				54 180,41 23 830,56
		1.2. Piloni, corpuri de iluminat si lucrari aferente lor				
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	73,000	153,69	11 219,20
7	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,730	9 427,55	6 882,11
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	116,800	116,10	13 560,48
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,730	215,67	157,44
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	73,000	2 157,37	157 488,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			189 307,60
		Total Piloni, corpuri de iluminat si lucrari aferente lor Inclusiv salariu				189 307,60 44 592,91
		1.3. Cabluri, echipamente si lucrari auxiliare				
11	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	14,680	5 653,10	82 987,56
12	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	7,940	9 427,54	74 854,66
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 270,400	116,10	147 493,44
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,940	215,68	1 712,47
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	119,000	239,85	28 541,65
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	119,000	36,09	4 295,10
17	TsD04A	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 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	119,000	102,89	12 244,40
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	14,680	468,70	6 880,52

1	2	3	4	5	6	7
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	14,680	1 902,27	27 925,33
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Teava din PVC, D=110mm, cu dublu perete, pentru cablurile subterane 16mm2	1 km	3,352	59 135,27	198 221,44
21	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Teava din PVC, D=63mm, cu dublu perete, pentru cablurile subterane 16mm2	1 km	6,850	45 095,21	308 902,18
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,400	2 157,57	863,03
		<i>Total</i>	lei			894 921,78
		Total Cabluri, echipamente si lucrari auxiliare Inclusiv salariu				894 921,78 229 274,24
		<i>Total</i>	lei			1 138 409,79
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			71 447,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	6 %			29 761,68
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1 %			4 960,28
		<i>Total</i>				1 244 579,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13 %			161 795,30
		<i>Total</i>				1 406 374,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			70 318,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 476 693,23 297 697,71
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Demontari				
23	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru/PA	buc	1,000	684,61	684,61
24	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru/CC existente din metal	buc	4,000	684,61	2 738,43
25	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc	168,000	130,40	21 907,47
		<i>Total</i>	lei			25 330,51
		Total Demontari Inclusiv salariu				25 330,51 25 330,51
		2.2. PT-467, panou j/t, fid.16				
26	08-03-521- 16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (Separator de sarcini, U-0.4kV, 3P, In-400A, PIIC-4)	buc	1,000	652,73	652,73
27	08-03-523- 2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,000	174,68	524,04
		<i>Total</i>	lei			1 176,77
		Total PT-467, panou j/t, fid.16 Inclusiv salariu				1 176,77 927,95
		2.3. PA 467				
28	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Panou metalic)	buc	1,000	523,22	523,22
29	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (BZUM DDE-1)	buc	1,000	523,22	523,22
30	08-03-521- 16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent,	buc	1,000	652,73	652,73

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 400 A (Separator de sarcina, 0.4kV, 3P, In-400A, BP 32-37)				
31	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,000	174,68	524,04
32	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (Transformator de curent, I200/5A, T-0.66)	buc	3,000	327,15	981,45
33	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	106,79	106,79
34	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "TIC" pentru: 4 raze (Modul de comanda si control a iluminatului , Un-220V, KYJIOH-II)	buc	1,000	1 293,44	1 293,44
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	325,83	325,83
36	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	2,000	913,58	1 827,15
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Limitator de supratensiune)	buc	1,000	132,32	132,32
38	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,000	174,68	524,04
39	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	162,42	487,26
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
41	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,200	5 710,05	1 142,01
		<i>Total</i>	lei			9 776,01
		Total PA 467 Inclusiv salariu				9 776,01 6 568,64
		2.4. CC-1P				
42	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	1,000	523,22	523,22

1	2	3	4	5	6	7
		1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)				
43	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
44	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,000	486,60	1 459,80
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
46	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
47		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
48	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
49	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,200	5 710,05	1 142,01
		<i>Total</i>	lei			6 174,33
		Total CC-1P Inclusiv salariu				6 174,33 3 126,72
		2.5. CC-2P				
50	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
51	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
52	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21

1	2	3	4	5	6	7
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
54	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
55		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
57	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			5 402,24
		Total CC-2P Inclusiv salariu				5 402,24 2 732,61
		2.6. CC-2/IP				
58	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
59	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
62	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
63		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00

1	2	3	4	5	6	7
64	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
65	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			5 402,24
		Total CC-2/1P Inclusiv salariu				5 402,24 2 732,61
		2.7. CC-2/1/1P				
66	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
67	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
69	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
70		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
71	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
72	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			4 429,03
		Total CC-2/1/1P Inclusiv salariu				4 429,03 2 192,37
		2.8. CC-2/1/2P				
73	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,000	523,22	523,22

1	2	3	4	5	6	7
	6	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)				
74	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
75	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	486,60	486,60
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
77	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
78		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
79	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
80	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			4 915,63
		Total CC-2/1/2P Inclusiv salariu				4 915,63 2 462,49
		2.9. CC-2/2P				
81	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
82	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
83	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,000	486,60	486,60

1	2	3	4	5	6	7
	2	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100				
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
85	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
86		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
87	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
88	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisic, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			4 915,63
		Total CC-2/2P Inclusiv salariu				4 915,63 2 462,49
		2.10. CC-2/2/1P				
89	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
90	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
91	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	486,60	486,60
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
93	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
94		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere	buc	4,000	89,00	356,00

1	2	3	4	5	6	7
		in CC din PVC, IEK				
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
96	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			4 915,63
		Total CC-2/2/1P Inclusiv salariu				4 915,63 2 462,49
		2.11. CC-3P				
97	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
98	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
99	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,000	486,60	1 459,80
100	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
101	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
102		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
103	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
104	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			5 888,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total CC-3P Inclusiv salariu				5 888,83 3 002,72
		2.12. CC-3/1P				
105	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
106	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
107	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
108	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
109	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
110		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
111	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
112	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			5 402,24
		Total CC-3/1P Inclusiv salariu				5 402,24 2 732,61
		2.13. CC-3/1/1P				
113	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
114	08-03-521-	Intreruptor cu pirghie pe placa cu	buc	1,000	428,50	428,50

1	2	3	4	5	6	7
	15	maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				
115	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	486,60	486,60
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
117	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
118		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
119	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
120	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			4 915,63
		Total CC-3/1/1P Inclusiv salariu				4 915,63 2 462,49
		2.14. CC-3/1/2P				
121	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
122	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
123	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
124	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98

1	2	3	4	5	6	7
125		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
126	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
127	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			4 429,03
		Total CC-3/1/2P Inclusiv salariu				4 429,03 2 192,37
		2.15. CC-3/2P				
128	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
129	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
130	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	486,60	486,60
131	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
132	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
133		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
134	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
135	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 915,63
		Total CC-3/2P Inclusiv salariu				4 915,63 2 462,49
		2.16. CC-3/2/1P				
136	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
137	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
138	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
139	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
140	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
141		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
142	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
143	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			5 402,24
		Total CC-3/2/1P Inclusiv salariu				5 402,24 2 732,61
		2.17. CC-3/2/2P				
144	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22

1	2	3	4	5	6	7
145	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
146	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
147	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
148		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
149	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
150	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			4 429,03
		Total CC-3/2/2P Inclusiv salariu				4 429,03 2 192,37
		2.18. CC-3/2/2P				
151	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
152	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
154	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
155		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere	buc	4,000	89,00	356,00

1	2	3	4	5	6	7
		in CC din PVC, IEK				
156	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
157	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			4 429,03
		Total CC-3/2/2P Inclusiv salariu				4 429,03 2 192,37
		2.19. CC-4P				
158	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
159	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
160	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
161	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
162	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
163		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
164	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
165	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			5 402,24

1	2	3	4	5	6	7
		Total CC-4P Inclusiv salariu				5 402,24 2 732,61
		2.20. CC-4/1P				
166	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
167	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
168	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
169	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 724,50	228,98
170		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	4,000	89,00	356,00
171	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	2 441,70	732,51
172	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	5 710,07	856,51
		<i>Total</i>	lei			4 429,03
		Total CC-4/1P Inclusiv salariu				4 429,03 2 192,37
		2.21. CC-II				
173	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
174	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50

1	2	3	4	5	6	7
175	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,000	486,60	1 459,80
176	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	325,83	1 954,97
		<i>Total</i>	lei			4 366,49
		Total CC-1I Inclusiv salariu				4 366,49 2 503,25
		2.22. CC-2I				
177	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
178	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
179	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
180	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	325,83	977,48
		<i>Total</i>	lei			2 902,41
		Total CC-2I Inclusiv salariu				2 902,41 1 688,24
		2.23. CC-2/II				
181	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
182	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50

1	2	3	4	5	6	7
183	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
184	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
		<i>Total</i>	lei			3 228,24
		Total CC-2/II Inclusiv salariu				3 228,24 1 869,87
		2.24. CC-2/II				
185	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
186	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
187	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
188	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
		<i>Total</i>	lei			3 228,24
		Total CC-2/II Inclusiv salariu				3 228,24 1 869,87
		2.25. CC-2/1/II				
189	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
190	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50

1	2	3	4	5	6	7
191	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	325,83	651,65
		<i>Total</i>	lei			1 603,37
		Total CC-2/1/II Inclusiv salariu				1 603,37 966,37
		2.26. CC-2/1/2I				
192	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
193	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
194	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
195	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	325,83	651,65
		<i>Total</i>	lei			2 576,58
		Total CC-2/1/2I Inclusiv salariu				2 576,58 1 506,61
		2.27. CC-2/2I				
196	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
197	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
198	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	486,60	486,60

1	2	3	4	5	6	7
199	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	325,83	651,65
		<i>Total</i>	lei			2 089,97
		Total CC-2/2I Inclusiv salariu				2 089,97 1 236,49
		2.28. CC-2/2/II				
200	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
201	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
202	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	486,60	486,60
203	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	325,83	977,48
		<i>Total</i>	lei			2 415,80
		Total CC-2/2/II Inclusiv salariu				2 415,80 1 418,12
		2.29. CC-3I				
204	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
205	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
206	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,000	486,60	1 459,80

1	2	3	4	5	6	7
207	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
		<i>Total</i>	lei			3 714,83
		Total CC-3I Inclusiv salariu				3 714,83 2 139,98
		2.30. CC-3/II				
208	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
209	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
210	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
211	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
		<i>Total</i>	lei			3 228,24
		Total CC-3/II Inclusiv salariu				3 228,24 1 869,87
		2.31. CC-3/1/II				
212	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
213	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
214	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	486,60	486,60

1	2	3	4	5	6	7
215	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	325,83	977,48
		<i>Total</i>	lei			2 415,80
		Total CC-3/1/II Inclusiv salariu				2 415,80 1 418,12
		2.32. CC-3/1/II				
216	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
217	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
218	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	13,000	325,83	4 235,76
		<i>Total</i>	lei			5 187,48
		Total CC-3/1/II Inclusiv salariu				5 187,48 2 964,31
		2.33. CC-3/2I				
219	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
220	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
221	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	486,60	486,60
222	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	325,83	977,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 415,80
		Total CC-3/2I Inclusiv salariu				2 415,80 1 418,12
		2.34. CC-3/2/II				
223	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
224	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
225	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	486,60	973,21
226	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
		<i>Total</i>	lei			3 228,24
		Total CC-3/2/II Inclusiv salariu				3 228,24 1 869,87
		2.35. CC-3/2/II				
227	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
228	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
229	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,000	325,83	1 629,14
		<i>Total</i>	lei			2 580,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total CC-3/2/II Inclusiv salariu				2 580,86 1 511,26
		2.36. CC-3/3I				
230	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
231	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
232	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,000	325,83	2 280,80
		<i>Total</i>	lei			3 232,52
		Total CC-3/3I Inclusiv salariu				3 232,52 1 874,53
		2.37. CCI-4I				
233	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc	1,000	523,22	523,22
234	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	428,50	428,50
235	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	325,83	1 303,31
		<i>Total</i>	lei			2 255,03
		Total CCI-4I Inclusiv salariu				2 255,03 1 329,63
		2.38. Piloni, corpuri de iluminat si lucrari aferente lor				
236	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc	317,000	260,80	82 674,61
237		Pilon din otel zincat acoperit cu	buc	313,000	3 926,67	1 229 047,71

1	2	3	4	5	6	7
		polimer h=4m, tip KARMEL 4000 in set cu sistem de fixare corespunzator pilonului, Fumagalli				
238		Pilon metalic zincat h=7m pentru amplasarea consolei metalice duble 90* cu corp de iluminat, in set cu sistem de fixare corespunzator pilonului	buc	4,000	4 132,33	16 529,32
239	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	4,000	691,76	2 767,03
240		Consola dubla 90*, L=1500mm d-60mm	buc	4,000	1 208,33	4 833,32
241	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	321,000	253,00	81 214,26
242		Corp de iluminat cu LED GX53 8x10W, 10320 Lm, 4000K, 100-240V, tip RETRO, Fumagalli	buc	313,000	3 124,56	977 987,28
243		Corp de iluminat cu LED 105W, 14700Lm, 4000K, 100-265V, Solentis	buc	8,000	1 541,67	12 333,36
244	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	5,000	3 749,74	18 748,71
245		Teva PVC d-32mm dublu perete	m	500,000	13,33	6 665,00
246	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	317,000	325,83	103 287,41
247	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie/ Clema de conexiune 220/245A Ensto	100 buc	15,850	23 311,07	369 480,43
248		Forbox d-6mm	buc	1 000,000	3,16	3 160,00
249	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	13,440	1 771,16	23 804,44
250		Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x2.5mm2, BBI	m	1 344,000	18,76	25 213,44
251	08-02-471-	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	54,100	2 441,70	132 096,22

1	2	3	4	5	6	7
	4	rotund, diametru 20 mm				
252	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	15,020	5 710,06	85 765,09
253	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/Descarcatoare pentru cablu SIP	buc	3,000	132,32	396,97
254	08-02-370-1	Tablou pina la trei grupe, instalat in corpul cu coloane	buc	313,000	219,24	68 623,50
255		Cutie conexiune pentru piloni FUMAGALLI DKS MVE 4*16 (8,5*32) 10A	buc	313,000	625,00	195 625,00
		<i>Total</i>	lei			3 440 253,10
		Total Piloni, corpuri de iluminat si lucrari aferente lor Inclusiv salariu				3 440 253,10 458 577,14
		2.39. Cabluri, echipamente si lucrari auxiliare				
256	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	88,130	3 516,43	309 903,06
257		Nisip	m3	794,000	400,00	317 600,00
258	08-02-141-5	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 9 kg	100 m	1,460	4 226,60	6 170,83
259		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x240mm2, АПвБ6Шп	m	146,000	410,83	59 981,18
260	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	8,480	2 580,15	21 879,68
261		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x95mm2, АПвБ6Шп	m	392,000	164,17	64 354,64
262		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x70mm2, АПвБ6Шп	m	456,000	112,50	51 300,00

1	2	3	4	5	6	7
263	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	97,910	2 186,47	214 077,32
264		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x35mm2, АПвБ6Шп	m	2 798,000	62,50	174 875,00
265		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 5x16mm2, АПвБ6Шп	m	6 993,000	43,33	303 006,69
266	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,700	1 770,64	1 239,45
267		Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x2.5mm2, BBГ	m	70,000	18,76	1 313,20
268	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	2,000	1 485,00	2 969,99
269		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2, 4 KHTп-1	buc	2,000	987,50	1 975,00
270	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	14,000	1 094,00	15 316,03
271		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 70/120mm2, 4 KHTп-1	buc	14,000	528,33	7 396,62
272	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	62,000	908,22	56 309,88
273		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 25/50mm2, 4 KHTп-1	buc	62,000	420,00	26 040,00
274	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor,	buc	726,000	806,47	585 499,02

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 35 mm2				
275		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 2,5/16mm2, 4 KHTП-1	buc	726,000	113,00	82 038,00
276	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc	0,080	4 424,37	353,95
277		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 240mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	8,000	40,75	326,00
278	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc	0,160	3 306,62	529,06
279		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 95mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	16,000	29,17	466,72
280	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,400	2 200,52	880,21
281		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 70mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	40,000	10,17	406,80
282	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	2,480	1 990,95	4 937,56
283		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 35mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	248,000	5,83	1 445,84
284	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	36,300	1 769,74	64 241,42
285		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 16mm2, ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	3 630,000	4,03	14 628,90
286		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	1,600	27,50	44,00
287		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 70-120mm2	m	8,400	15,33	128,77
288		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 25-50mm2	m	37,200	2,16	80,35

1	2	3	4	5	6	7
289		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 2,5-16mm2	m	363,000	2,16	784,08
		<i>Total</i>	lei			2 392 499,25
		Total Cabluri, echipamente si lucrari auxiliare Inclusiv salariu				2 392 499,25 794 685,63
		<i>Total</i>	lei			6 005 503,20
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			326 066,68
		<i>Transportare materiale</i>	6 %			247 241,51
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1 %			41 206,92
		<i>Total</i>				6 620 018,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	65 %			883 097,26
		<i>Total</i>				7 503 115,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			375 155,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 878 271,35 1 358 611,17
		3. Utilaj				
		3.1. PT-467, panou j/t, fid. 16				
290		Separator de sarcina, U-0.4kV, 3P, In400A, ППС-4	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
291		Siguranete fuzibile, U-0.4kV, In-250A, ППН-37	buc	3,000	156,33	468,99
		<i>Total</i>	lei			1 768,99
		Total PT-467, panou j/t, fid. 16 Inclusiv salariu				1 768,99
		3.2. PA 467				
292		Panou metalic cu doua sectii una de evidenta si alta de distributie In-400A (La comanda conform schemei electrice)	buc	1,000	5 600,00	5 600,00
293		Cutie de evidenta prefabricata din	buc	1,000	10 364,37	10 364,37

1	2	3	4	5	6	7
		metal BZUM DDE-1				
294		Sina L1, L2, L3, АД31Т 40x5mm	buc	6,000	67,68	406,08
295		Sina PEN	buc	1,000	28,20	28,20
296		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-400A, BP 32-37	buc	1,000	791,67	791,67
297		Siguranete fuzibile, U-0.4kV, In-200A, ППН-37	buc	3,000	95,83	287,49
298		Transformator de curent, I-200/5A, T-0,66	buc	3,000	238,00	714,00
299		Contor de evidențor a energiei electrice (active / reactive), conectare indirectr, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. ZMY 405 CR	buc	1,000	7 364,67	7 364,67
300		Modul de comanda si control a iluminatului, Un-220V, КУЛОН-II	buc	1,000	32 156,00	32 156,00
301		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 3A, 1P, Cl. B, BA 47 -29	buc	1,000	45,00	45,00
302		Contacto, 3P, Un -400V, Ucomanda -220V, In -160A, 3P, KT -6023	buc	2,000	2 915,83	5 831,66
303		Limitator de supratensiune, modular, cl. II (C), 3P, In -20kA, Im -40kA, Un -440V, Up - 1,8kV, ОПС1 - C	buc	1,000	1 389,64	1 389,64
304		Siguranete fuzibile, U -0.4kV, In -125A, ППН -35	buc	3,000	78,67	236,01
305		Siguranete fuzibile, U -0.4kV, In -80A, ППН -35	buc	3,000	58,14	174,42
		<i>Total</i>	lei			65 389,21
		Total PA 467 Inclusiv salariu				65 389,21
		3.3. CC - 1P				
306		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33

1	2	3	4	5	6	7
307		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32 -35		1,000	486,33	486,33
308		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In - 400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
309		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E -160H 100A, VECAS BA 88 -33	buc	2,000	2 064,50	4 129,00
310		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33		1,000	1 864,22	1 864,22
311		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ -32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			12 764,25
		Total CC - 1P Inclusiv salariu				12 764,25
		3.4. CC -2P				
312		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
313		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32 -35		1,000	486,33	486,33
314		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In - 400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
315		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
316		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	4,000	113,26	453,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 499,47
		Total CC -2P Inclusiv salariu				10 499,47
		3.5. CC-2/1P				
317		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
318		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
319		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
320		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
321		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ- 32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			10 499,47
		Total CC-2/1P Inclusiv salariu				10 499,47
		3.6. CC-2/1/1P				
322		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
323		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35		1,000	486,33	486,33
324		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
325		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ- 32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			6 771,03

1	2	3	4	5	6	7
		Total CC-2/1/1P Inclusiv salariu				6 771,03
		3.7. CC-2/1/2P				
326		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
327		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
328		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
329		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
330		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ- 32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			8 635,25
		Total CC-2/1/2P Inclusiv salariu				8 635,25
		3.8. CC-2/2P				
331		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
332		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
333		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
334		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
335		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-	buc	4,000	113,26	453,04

1	2	3	4	5	6	7
		32				
		<i>Total</i>	lei			8 635,25
		Total CC-2/2P Inclusiv salariu				8 635,25
		3.9. CC-2/2/1P				
336		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
337		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
338		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
339		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
340		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ- 32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			8 635,25
		Total CC-2/2/1P Inclusiv salariu				8 635,25
		3.10. CC-3P				
341		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
342		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
343		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
344		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	3,000	1 864,22	5 592,66

1	2	3	4	5	6	7
345		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			12 363,69
		Total CC-3P Inclusiv salariu				12 363,69
		3.11. CC-3/1P				
346		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
347		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
348		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
349		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
350		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	4,000	453,04	1 812,16
		<i>Total</i>	lei			11 858,59
		Total CC-3/1P Inclusiv salariu				11 858,59
		3.12. CC-3/1/1P				
351		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
352		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
353		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
354		Intreruptor automat cu declansator	buc	1,000	1 864,22	1 864,22

1	2	3	4	5	6	7
		combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33				
355		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			8 635,25
		Total CC-3/1/1P Inclusiv salariu				8 635,25
		3.13. CC-3/1/2P				
356		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
357		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
358		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
359		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			6 771,03
		Total CC-3/1/2P Inclusiv salariu				6 771,03
		3.14. CC-3/2P				
360		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
361		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
362		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
363		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -	buc	1,000	1 864,22	1 864,22

1	2	3	4	5	6	7
		63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33				
364		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ- 32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			8 635,25
		Total CC-3/2P Inclusiv salariu				8 635,25
		3.15. CC-3/2/1P				
365		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
366		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
367		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИРБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
368		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
369		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ- 32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			10 499,47
		Total CC-3/2/1P Inclusiv salariu				10 499,47
		3.16. CC-3/2/2P				
370		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
371		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
372		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИРБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33

1	2	3	4	5	6	7
373		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			6 771,03
		Total CC-3/2/2P Inclusiv salariu				6 771,03
		3.17. CC-3/2/2P				
374		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
375		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
376		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
377		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			6 771,03
		Total CC-3/2/2P Inclusiv salariu				6 771,03
		3.18. CC-4P				
378		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
379		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
380		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
381		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
382		Intreruptor automat cu protectie	buc	4,000	113,26	453,04

1	2	3	4	5	6	7
		diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32				
		<i>Total</i>	lei			10 499,47
		Total CC-4P Inclusiv salariu				10 499,47
		3.19. CC-4/IP				
383		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
384		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
385		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
386		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			6 771,03
		Total CC-4/IP Inclusiv salariu				6 771,03
		3.20. CC-II				
387		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
388		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
389		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
390		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E-160H 100A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	2 064,50	4 129,00
391		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -	buc	1,000	1 864,22	1 864,22

1	2	3	4	5	6	7
		63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33				
392		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	5,000	96,00	480,00
393		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	132,11	132,11
		<i>Total</i>	lei			12 923,32
		Total CC-II Inclusiv salariu				12 923,32
		3.21. CC-2I				
394		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
395		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
396		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
397		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
398		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	3,000	96,00	288,00
		<i>Total</i>	lei			10 334,43
		Total CC-2I Inclusiv salariu				10 334,43
		3.22. 3.22. CC-2/II				
399		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
400		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33

1	2	3	4	5	6	7
401		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
402		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
403		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	4,000	96,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			10 430,43
		Total 3.22. CC-2/II Inclusiv salariu				10 430,43
		3.23. CC-2/II				
404		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
405		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
406		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
407		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
408		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	4,000	96,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			10 430,43
		Total CC-2/II Inclusiv salariu				10 430,43
		3.24. CC-2/I/II				
409		Cutie de cabluri din polimer	buc	1,000	4 363,33	4 363,33

1	2	3	4	5	6	7
		1178x800x325mm				
410		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
411		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ШПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
412		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	2,000	96,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			6 509,99
		Total CC-2/I/II Inclusiv salariu				6 509,99
		3.25. CC-2/I/2I				
413		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
414		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
415		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ШПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
416		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
417		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	2,000	96,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			10 238,43
		Total CC-2/I/2I Inclusiv salariu				10 238,43
		3.26. CC-2/2I				
418		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33

1	2	3	4	5	6	7
419		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
420		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
421		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
422		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	2,000	96,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			8 374,21
		Total CC-2/2I Inclusiv salariu				8 374,21
		3.27. CC-2/2/II				
423		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
424		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
425		Bloc de sine in complet cu suport si sticla in PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
426		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
427		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	3,000	96,00	288,00
		<i>Total</i>	lei			8 470,21
		Total CC-2/2/II Inclusiv salariu				8 470,21
		3.28. CC-3I				

1	2	3	4	5	6	7
428		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
429		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
430		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
431		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	3,000	1 864,22	5 592,66
432		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	4,000	96,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			12 294,65
		Total CC-3I Inclusiv salariu				12 294,65
		3.29. CC-3/II				
433		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
434		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
435		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In- 400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
436		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E-160H 100A, VECAS BA 88-33	buc	1,000	2 064,50	2 064,50
437		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
438		Intreruptor automat cu declansator	buc	4,000	96,00	384,00

1	2	3	4	5	6	7
		combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29				
		<i>Total</i>	lei			10 630,71
		Total CC-3/II Inclusiv salariu				10 630,71
		3.30. CC-3/1/II				
439		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
440		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
441		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
442		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
443		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	3,000	96,00	288,00
		<i>Total</i>	lei			8 470,21
		Total CC-3/1/II Inclusiv salariu				8 470,21
		3.31. CC-3/I/2I				
444		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
445		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
446		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
447		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -	buc	3,000	96,00	288,00

1	2	3	4	5	6	7
		10A, 3P, Cl. B, BA 47-29				
448		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 25A (Idif - 30mA), 4P, tip "C", ABДТ-32	buc	1,000	103,22	103,22
449		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc	3,000	42,18	126,54
450		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc	6,000	43,16	258,96
		<i>Total</i>	lei			7 094,71
		Total CC-3/I/2I Inclusiv salariu				7 094,71
		3.32. CC-3/2I				
451		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
452		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
453		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
454		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
455		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	3,000	96,00	288,00
		<i>Total</i>	lei			8 470,21
		Total CC-3/2I Inclusiv salariu				8 470,21
		3.33. CC-3/2/II				
456		Cutie de cabluri din polimer	buc	1,000	4 363,33	4 363,33

1	2	3	4	5	6	7
		1178x800x325mm				
457		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
458		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
459		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc	2,000	1 864,22	3 728,44
460		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	4,000	96,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			10 430,43
		Total CC-3/2/II Inclusiv salariu				10 430,43
		3.34. CC-3/2/II				
461		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
462		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
463		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
464		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	5,000	96,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			6 797,99
		Total CC-3/2/II Inclusiv salariu				6 797,99
		3.35. CC-3/3I				
465		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33

1	2	3	4	5	6	7
466		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
467		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
468		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	5,000	96,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			6 797,99
		Total CC-3/3I Inclusiv salariu				6 797,99
		3.36. CC-4I				
469		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
470		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
471		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
472		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	4,000	96,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			6 701,99
		Total CC-4I Inclusiv salariu				6 701,99
		3.37. Piloni, corpuri de iluminat si lucrari aferente lor				
473		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 3A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc	317,000	45,00	14 265,00
474		Sina DIN, L=70mm pentru montarea intreruptorului automat	buc	23,000	24,86	571,78
475		Descarcatoare pentru cablul SIP sectiunea maxima 35mm2, 40kA,	buc	3,000	508,00	1 524,00

1	2	3	4	5	6	7
		OIIIH-440				
		<i>Total</i>	lei			16 360,78
		Total Piloni, corpuri de iluminat si lucrari aferente lor Inclusiv salariu				16 360,78
		<i>Total</i>	lei			394 935,13
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			4 739,22
		Total Utilaj Inclusiv salariu				399 674,35

		Total	lei	9 754 638,93
		TVA	20 %	1 950 927,79
		Total deviz: Inclusiv salariu	11 705 566,72	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea rețelelor electrice de iluminat public și alimentarea punctelor de distribuție în Grădina Publică "Stefan cel Mare și Sfânt"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 IEE

Retele electrice de iluminat public și alimentarea punctelor de distribuție

Valoarea de deviz 11 705 566,72 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	12 098,135 9	116,43	1 408 585,9 42
2.	7123010010200	Betonist	h-om	279,450	116,43	32 536,364
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	898,240	116,43	104 582,083
4.	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	29,400	116,43	3 423,042
5.	7212030022700	Sudor	h-om	5,6151	116,43	653,766
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	106,6869	116,43	12 421,556
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	672,0188	116,43	78 243,150
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,0151	116,43	4 426,098
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	98,2294	116,43	11 436,849
		Total manopera				1 656 308,88

Materiale:

1.	1001001001	Separator de sarcină, U-0.4kV, 3P, In400A, PIIC-4	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
2.	1001001002	Separator de sarcină, 0,4kV, 3P, In-400A, BP 32-37	buc	1,000	791,67	791,670
3.	1001001003	Separator de sarcină, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	34,000	486,33	16 535,220
4.	1002001001	Siguranțe fuzibile, U-0.4kV, In-250A, IIIH-37	buc	3,000	156,33	468,990
5.	1002001002	Siguranțe fuzibile, U-0.4kV, In-200A, IIIH-37	buc	3,000	95,83	287,490
6.	1002001003	Siguranțe fuzibile, U -0.4kV, In -125A, IIIH -35	buc	3,000	78,67	236,010
7.	1002001004	Siguranțe fuzibile, U -0.4kV, In -80A, IIIH -35	buc	3,000	58,14	174,420
8.	1003001001	Panou metalic cu două secții una de evidență și alta de distribuție In-400A (La comandă conform schemei electrice)	buc	1,000	5 600,00	5 600,000
9.	1003001002	Cutie de evidență prefabricată din metal BZUM DDE-1	buc	1,000	10 364,37	10 364,370
10.	1003001003	Cutie de cabluri din polimer	buc	34,000	4 363,33	148 353,220

		1178x800x325mm				
11.	1004001001	Sina L1, L2, L3, АД31Т 40x5mm	buc	6,000	67,68	406,080
12.	1004001001P	SinaPEN	buc	1,000	28,20	28,200
13.	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In - 400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	34,000	1 468,33	49 923,220
14.	1005001001	Transformator de curent, I-200/5A, T-0,66	buc	3,000	238,00	714,000
15.	1006001001	Contor de evidențor a energiei electrice (active / reactive), conectare indirectr, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. ZMY 405 CR	buc	1,000	7 364,67	7 364,670
16.	1007001001	Modul de comanda si control a iluminatului, Un-220V, КУЛОИ-И	buc	1,000	32 156,00	32 156,000
17.	1008001001	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom- 3A,1P, Cl.B,BA 47 -29	buc	1,000	45,00	45,000
18.	1008001003	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc	3,000	42,18	126,540
19.	1008001004	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc	6,000	43,16	258,960
20.	1008001005	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 3A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc	317,000	45,00	14 265,000
21.	10080011002	Contacto, 3P, Un -400V, Ucomanda - 220V, In 160A, 3P, KT -6023	buc	2,000	2 915,83	5 831,660
22.	1008002001	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E -160H 100A, VECAS BA 88 -33	buc	5,000	2 064,50	10 322,500
23.	1008002002	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	38,000	1 864,22	70 840,360
24.	1008003001	Intreuptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ -32	buc	80,000	113,26	9 060,800
25.	1008003002	Intreuptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 25A (Idif - 30mA), 4P, tip "C", АДТ-32	buc	1,000	103,22	103,220
26.	1008004001	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	60,000	96,00	5 760,000
27.	1008004002	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	132,11	132,110
28.	1009001001	Limitator de supratensiune, modular, cl. II (C), 3P, In -20kA, Im -40kA, Un -440V, Up -1,8kV, ОПС1 - C	buc	1,000	1 389,64	1 389,640

29.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0082	23,33	0,191
30.	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	68,000	89,00	6 052,000
31.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,3216	26 300,00	8 458,080
32.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	60 000,00	0,000
33.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,4226	20,00	168,452
34.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	5 400,00	0,000
35.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,008	18 600,00	148,800
36.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0177	25 000,00	442,500
37.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0977	24 000,00	2 344,800
38.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	48 000,00	0,000
39.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	48 000,00	0,000
40.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	4,8195	15 300,00	73 738,350
41.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0713	15 300,00	1 090,890
42.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0785	14 360,00	15 487,260
43.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,3433	15 200,00	5 218,160
44.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,1263	14 200,00	1 793,460
45.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	112,056	55,00	6 163,080
46.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	93,00	0,279
47.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,966	36,00	34,776
48.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	160,482	41,00	6 579,762
49.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	12,30	3,690
50.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	822,004	41,20	33 866,565
51.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	7,7496	343,00	2 658,106
52.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	822,004	23,20	19 070,493
53.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	2,3166	14 800,00	34 285,680
54.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	3,852	42,00	161,784
55.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	4,617	53,00	244,701
56.	1019852	Vopsea	kg	106,0335	58,00	6 149,943
57.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,8162	5 500,00	4 489,100
58.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,000	32,00	64,000
59.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0347	440,00	15,268
60.	1421102200579	Nisip	m3	794,000	400,00	317 600,000
61.	20000140000200 01	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	1,600	27,50	44,000
62.	20000140000200 02	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 70-120mm2	m	8,400	15,33	128,772
63.	20000140000200 03	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 2,5-16mm2	m	37,200	2,16	80,352
64.	20000140000200 04	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 2,5-16mm2	m	363,000	2,16	784,080
65.	2001001001	Pilon din otel zincat acoperit cu polimer h=4m, tip KARMEЛ 4000 in set cu sistem	buc	313,000	3 926,67	1 229 047,7 10

		de fixare corespunzator pilonului, Fumagalli				
66.	2001001002	Pilon metalic zincat h=7m pentru amplasarea consolei metalice duble 90* cu corp de iluminat, in set cu sistem de fixare corespunzator pilonului	buc	4,000	4 132,33	16 529,320
67.	2002001001	Consola dubla 90*, L=1500mm d-60mm	buc	4,000	1 208,33	4 833,320
68.	20030001001	Corp de iluminat cu LED GX53 8x10W, 10320 Lm, 4000K, 100-240V, tip RETRO, Fumagalli	buc	313,000	3 124,56	977 987,280
69.	20030001002	Corp de iluminat cu LED 105W, 14700Lm, 4000K, 100-265V, Solentis	buc	8,000	1 541,67	12 333,360
70.	2004001001	Teva PVC d-32mm dublu perete	m	500,000	13,33	6 665,000
71.	2005001001	Sina DIN, L70mm	buc	23,000	24,86	571,780
72.	2007001001	Forbox d-6mm	buc	1 000,000	3,16	3 160,000
73.	2008001001	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x2.5mm2, BBΓ	m	1 414,000	18,76	26 526,640
74.	2008002001	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x240mm2, АПВБ6ШП	m	146,000	410,83	59 981,180
75.	2008002002	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x95mm2, АПВБ6ШП	m	392,000	164,17	64 354,640
76.	2008002003	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x70mm2, АПВБ6ШП	m	456,000	112,50	51 300,000
77.	2008002004	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x35mm2, АПВБ6ШП	m	2 798,000	62,50	174 875,000
78.	2008002005	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 5x16mm2, АПВБ6ШП	m	6 993,000	43,33	303 006,690
79.	2009001001	Descarcatoare pentru cablul SIP sectiunea maxima 35mm2, 40kA, ОПН-440	buc	3,000	508,00	1 524,000
80.	2017001001	Cutie conexiune pentru piloni FUMAGALLI DKS MVE 4*16 (8,5*32) 10A	buc	313,000	625,00	195 625,000
81.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,563	28 300,00	15 932,900
82.	2663102100000	Beton	m3	84,2704	1 533,00	129 186,523
83.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,6151	25,00	140,378
84.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	561,510	30,00	16 845,300
85.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,8076	55,00	154,418
86.	300120010,0011	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 240mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	8,000	40,75	326,000
87.	300120010,0021	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 95mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	16,000	29,17	466,720
88.	300120010,0022	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 70mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	40,000	10,17	406,800
89.	300120010,0023	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 35mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	248,000	5,83	1 445,840
90.	300120010,0024	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 70mm2, ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	3 630,000	4,03	14 628,900
91.	300130010001	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2, 4 КНТП-1	buc	2,000	987,50	1 975,000
92.	300130010002	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 70/120mm2, 4 КНТП-1	buc	14,000	528,33	7 396,620
93.	300130010003	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 25/50mm2, 4 КНТП-1	buc	62,000	420,00	26 040,000
94.	300130010004	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 2,5/16mm2, 4 КНТП-1	buc	726,000	113,00	82 038,000

95.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,4921	3,40	15,273
96.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,105	960,00	100,800
97.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,200	16,00	227,200
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,2215	16,00	131,544
99.	5009030	Flanse	10 buc	5,000	28,00	140,000
100.	5009031	Scoabe	10 buc	26,730	64,00	1 710,720
101.	5009062	Papuci de cablu	buc	3 330,200	2,13	7 093,326
102.	5009070	Racordari	10 buc	10,000	26,00	260,000
103.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	507,000	3,14	1 591,980
104.	5009090	Profil de montaj	buc	2,500	35,00	87,500
105.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	2,6551	890,00	2 363,039
106.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	238,788	12,00	2 865,456
107.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,7004	152,00	106,454
108.	5009264	Teava de policlорvinila	kg	3,210	5,30	17,013
109.	5009368-01	Clema de conexiune 220/245A Ensto	buc	1 616,700	171,67	277 538,889
110.	5009500	Fise de marcare	100 buc	23,3619	18,00	420,514
111.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,062	364,00	22,568
112.	5009619	Ate de cusut	kg	0,745	21,00	15,645
113.	5009623	Banda "K226"	100 m	3,1006	41,00	127,125
114.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	32,457	83,00	2 693,931
115.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,1605	16 000,00	2 568,000
116.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО40"	kg	0,030	49,66	1,490
117.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО30"	kg	7,070	18,00	127,260
118.	530-0182-01	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	3 352,000	43,21	144 839,920
119.	530-0182-02	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	6 850,000	29,17	199 814,500
120.	5429033	Vaselina tehnica	kg	4,995	61,00	304,695
121.	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	16,5368	58,00	959,131
		Total materiale de constructii				5 011 655,10

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	587,026	120,00	70 443,120
----	--------	---	------	---------	--------	------------

		conductelor principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	392,2374	15,00	5 883,561
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	392,3094	10,00	3 923,094
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3 171,080	55,00	174 409,400
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	312,6767	35,00	10 943,684
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	11,160	290,00	3 236,400
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	11,160	46,00	513,360
8.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	319,3489	480,00	153 287,472
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,0012	430,00	6 880,516
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,468	430,00	1 491,240
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	48,600	21,00	1 020,600
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	152,5252	84,25	12 850,248
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	27,842	25,00	696,050
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,000	30,00	540,000
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	20,250	400,00	8 100,000
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	357,8976	450,00	161 053,920
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	24,540	130,00	3 190,200
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	587,026	430,00	252 421,180
		Total utilaje de constructii				870 884,14

Total	lei	9 754 638,93
TVA	20 %	1 950 927,79

Total deviz:

11 705 566,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea rețelilor electrice de iluminat public și alimentarea punctelor de distribuție în Grădina Publică "Stefan cel Mare și Sfânt"
Investitor Pretura sectorului Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1 IEE

Rețele electrice de iluminat public și alimentarea punctelor de distribuție

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Structura metalică de susținere CC-P/CC-I, PA, Lucrări aferente montării CC-urilor și PA				
1	TsA02E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3			153,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	116,43	153,69
		<i>Total</i>	lei			3 534,82
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			36,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	116,43	36,09
		<i>Total</i>	lei			830,15
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3			102,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	116,43	101,29
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			2 366,56
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfă conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 157,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	116,43	401,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	116,43	46,57
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 533,00	1 594,88
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,600	21,00	12,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			16 395,97
5	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			55,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	116,43	22,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	116,43	1,16

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	116,43	1,16
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			31 052,91
		1.2. Piloni, corpuri de iluminat si lucrari aferente lor				
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			153,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	116,43	153,69
		<i>Total</i>	lei			11 219,20
7	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			9 427,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,300	116,43	849,94
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,870	480,00	8 577,60
		<i>Total</i>	lei			6 882,11
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	450,00	116,10
		<i>Total</i>	lei			13 560,48
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			215,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	116,43	41,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	440,00	1,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	430,00	172,00
		<i>Total</i>	lei			157,44
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 157,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	116,43	401,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	116,43	46,57
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 533,00	1 594,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	21,00	12,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			157 488,37
		1.3. Cabluri, echipamente si lucrari auxiliare				
11	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 653,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	116,43	277,10
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	480,00	5 376,00
		<i>Total</i>	lei			82 987,56
12	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			9 427,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,300	116,43	849,94
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,870	480,00	8 577,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			74 854,66
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	450,00	116,10
		Total	lei			147 493,44
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			215,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	116,43	41,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	440,00	1,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	430,00	172,00
		Total	lei			1 712,47
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			239,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	116,43	239,85
		Total	lei			28 541,65
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			36,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	116,43	36,09
		Total	lei			4 295,10
17	TsD04A	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 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			102,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	116,43	101,29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	16,00	1,60
		Total	lei			12 244,40
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			468,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	430,00	468,70
		Total	lei			6 880,52
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 902,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	116,43	1 026,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	84,25	875,36
		Total	lei			27 925,33
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Teava din PVC, D=110mm, cu dublu perete, pentru cablurile subterane 16mm2	1 km			59 135,27
	1	Muncitor	h-om	133,000	116,43	15 485,19
	101-0070	Benzina "AII-98", "AII-95" "Экспра", "AII-93"	t	0,0008	23,33	0,02
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	5 500,00	440,07
	530-0182-01	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	43,21	43 210,00
		Total	lei			198 221,44
21	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Teava din PVC, D=63mm, cu dublu perete, pentru cablurile subterane 16mm2	1 km			45 095,21
	1	Muncitor	h-om	133,000	116,43	15 485,19

1	2	3	4	5	6	7
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	23,33	0,02
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	5 500,00	440,00
	530-0182-02	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	1 000,000	29,17	29 170,00
		<i>Total</i>	lei			308 902,18
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 157,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	116,43	401,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	116,43	46,57
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 533,00	1 595,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	21,00	12,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			863,03
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Demontari				
23	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru/PA	buc			684,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880	116,43	684,61
		<i>Total</i>	lei			684,61
24	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru/CC existente din metal	buc			684,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880	116,43	684,61
		<i>Total</i>	lei			2 738,43
25	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc			130,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,120	116,43	130,40
		<i>Total</i>	lei			21 907,47
		2.2. PT-467, panou j/t, fid.16				
26	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (Separator de sarcini, U-0.4kV, 3P, In-400A, P1IC-4)	buc			652,73
	1	Muncitor	h-om	4,280	116,43	498,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	36,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,540	41,00	22,14
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050	53,00	2,65
	1019852	Vopsea	kg	0,073	58,00	4,23
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	2,13	25,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	18,00	0,74
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	61,00	2,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132	58,00	7,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650	130,00	84,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			652,73
27	08-03-523-2	Siguranța, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			174,68
	1	Muncitor	h-om	1,230	116,43	143,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	36,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208	41,00	8,53
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008	53,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	2,13	4,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005	61,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100	130,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			524,04
		2.3. PA 467				
28	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Panou metalic)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
29	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (BZUM DDE-1)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
30	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (Separator de sarcina, 0.4kV, 3P, In-400A, BP 32-37)	buc			652,73
	1	Muncitor	h-om	4,280	116,43	498,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	36,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,540	41,00	22,14
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050	53,00	2,65
	1019852	Vopsea	kg	0,073	58,00	4,23
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	2,13	25,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	18,00	0,74
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	61,00	2,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132	58,00	7,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650	130,00	84,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			652,73
31	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			174,68
	1	Muncitor	h-om	1,230	116,43	143,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	36,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208	41,00	8,53
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008	53,00	0,42
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	2,13	4,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005	61,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100	130,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			524,04
32	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (Transformator de curent, I200/5A, T-0.66)	buc			327,15
	1	Muncitor	h-om	2,430	116,43	282,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,390	41,00	15,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	83,00	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039	120,00	4,68
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	10,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039	430,00	16,77
		Total	lei			981,45
33	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			106,79
	1	Muncitor	h-om	0,870	116,43	101,29
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	60 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	430,00	4,30
		Total	lei			106,79
34	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПГС" pentru: 4 raze (Modul de comanda si control a iluminatului , Un-220V, KYJIOH-II)	buc			1 293,44
	1	Muncitor	h-om	11,000	116,43	1 280,73
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	93,00	0,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	12,30	3,69
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС40"	kg	0,030	49,66	1,49
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,290	25,00	7,25
		Total	lei			1 293,44
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			325,83
36	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			913,58
	1	Muncitor	h-om	3,960	116,43	461,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	36,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,526	41,00	21,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,027	53,00	1,43
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	28 300,00	254,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	364,00	11,28
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	21,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,066	58,00	3,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008	120,00	0,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	35,00	4,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,290	130,00	37,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008	430,00	3,44
		Total	lei			1 827,15
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Limitator de supratensiune)	buc			132,32
	1	Muncitor	h-om	1,120	116,43	130,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	41,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			132,32
38	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			174,68
	1	Muncitor	h-om	1,230	116,43	143,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	36,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208	41,00	8,53
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008	53,00	0,42
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	2,13	4,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005	61,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100	130,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			524,04
39	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent	buc			162,42

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 A				
	1	Muncitor	h-om	1,170	116,43	136,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159	41,00	6,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005	53,00	0,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	2,13	4,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003	61,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014	58,00	0,81
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,080	130,00	10,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			487,26
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
41	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,05
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		Total	lei			1 142,01
		2.4. CC-IP				
42	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22

1	2	3	4	5	6	7
43	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
44	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			1 459,80
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,012	58,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 303,31
46	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	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	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		<i>Total</i>	lei			228,98
47		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		<i>Total</i>	lei			356,00
48	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		<i>Total</i>	lei			732,51
49	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,05
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			1 142,01
		2.5. CC-2P				
50	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
51	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
52	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			973,21
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
54	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
55		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
57	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.6. CC-2/1P				
58	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
59	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			973,21
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
62	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
63		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
64	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		<i>Total</i>	lei			732,51
65	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.7. CC-2/1/1P				
66	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
67	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
69	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
70		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
71	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
72	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,250	120,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.8. CC-2/1/2P				
73	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
74	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
75	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,005	120,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			486,60
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
77	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	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	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
78		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
79	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			732,51
80	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.9. CC-2/2P				
81	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
82	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
83	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	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	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			486,60
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
85	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	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	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
86		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			356,00
87	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		<i>Total</i>	lei			732,51
88	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.10. CC-2/2/1P				
89	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
90	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,004	120,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
91	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		<i>Total</i>	lei			486,60
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 303,31
93	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		<i>Total</i>	lei			228,98
94		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		<i>Total</i>	lei			356,00
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		<i>Total</i>	lei			732,51
96	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.11. CC-3P				
97	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
98	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara,	buc			428,50

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	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	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
99	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	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	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			1 459,80
100	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 303,31
101	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		<i>Total</i>	lei			228,98
102		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		<i>Total</i>	lei			356,00
103	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		<i>Total</i>	lei			732,51
104	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.12. CC-3/IP				
105	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
106	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	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	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
107	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	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	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		<i>Total</i>	lei			973,21
108	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
109	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
110		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
111	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
112	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,250	120,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.13. CC-3/1/IP				
113	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
114	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
115	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,005	120,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			486,60
116	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
117	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	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	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
118		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
119	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			732,51
120	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.14. CC-3/1/2P				
121	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
122	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
123	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
124	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
125		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
126	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
127	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,250	120,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		Total	lei			856,51
		2.15. CC-3/2P				
128	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
129	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
130	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			486,60
131	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
132	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	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	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
133		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
134	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51

1	2	3	4	5	6	7
135	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BC13nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.16. CC-3/2/1P				
136	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
137	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
138	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	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	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			973,21
139	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
140	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	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	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
141		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00

1	2	3	4	5	6	7
142	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
143	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		Total	lei			856,51
		2.17. CC-3/2/2P				
144	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
145	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
146	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
147	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
148		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
149	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
150	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie,	100 m			5 710,07

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune 160 mm2				
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		Total	lei			856,51
		2.18. CC-3/2/2P				
151	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
152	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
154	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
155		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
156	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
157	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.19. CC-4P				
158	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
159	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
160	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			973,21
161	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
162	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
163		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
164	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
165	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		Total	lei			856,51
		2.20. CC-4/1P				
166	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
167	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311I", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
168	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,001	28 300,00	28,30

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
169	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 724,50
	1	Muncitor	h-om	43,200	116,43	5 029,77
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	343,00	349,85
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	152,00	156,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	58,00	6,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	430,00	17,20
		Total	lei			228,98
170		Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc			89,00
	1010001001	Priza de panou 1L+N+PE, 16+A, 220V, IP54+suruburi de prindere in CC din PVC, IEK	buc	1,000	89,00	89,00
		Total	lei			356,00
171	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			732,51
172	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,07
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			856,51
		2.21. CC-II				
173	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
174	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
175	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		<i>Total</i>	lei			1 459,80
176	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 954,97
		2.22. CC-2I				
177	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
178	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	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	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
179	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	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	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		<i>Total</i>	lei			973,21
180	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			977,48
		2.23. CC-2/II				
181	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,170	120,00	20,40

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
182	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
183	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			973,21
184	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 303,31
		2.24. CC-2/II				
185	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
186	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	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	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
187	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			973,21
188	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
		2.25. CC-2/1/II				
189	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
190	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara,	buc			428,50

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
191	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			651,65
		2.26. CC-2/1/2I				
192	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
193	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara,	buc			428,50

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	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	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
194	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	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	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			973,21
195	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			651,65
		2.27. CC-2/2I				
196	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
197	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
198	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГ-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		<i>Total</i>	lei			486,60
199	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			651,65
		2.28. CC-2/2/II				
200	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
201	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,072	58,00	4,18

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
202	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	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	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		<i>Total</i>	lei			486,60
203	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			977,48
		2.29. CC-3I				
204	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			523,22

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)				
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
205	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	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	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
206	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	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	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			1 459,80
207	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			325,83

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
		2.30. CC-3/11				
208	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
209	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	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	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
210	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			486,60

1	2	3	4	5	6	7
		la 100				
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	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	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			973,21
211	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	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	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			1 303,31
		2.31. CC-3/1/II				
212	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,310	290,00	89,90

1	2	3	4	5	6	7
		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
213	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
214	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ЛІГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		<i>Total</i>	lei			486,60
215	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			977,48
		2.32. CC-3/1/2I				
216	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
217	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
218	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			4 235,76
		2.33. CC-3/2I				
219	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
220	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
221	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			486,60
222	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			977,48
		2.34. CC-3/2/II				
223	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		Total	lei			523,22
224	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		Total	lei			428,50
225	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			486,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	116,43	270,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	36,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	41,00	15,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	53,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,047	58,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	28 300,00	56,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	61,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	130,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	430,00	2,15
		Total	lei			973,21
226	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 303,31
		2.35. CC-3/2/II				
227	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
228	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
229	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 629,14
		2.36. CC-3/3I				
230	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
231	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
232	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			2 280,80
		2.37. CCI-4I				
233	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 (Cutie de cabluri din polimer)	buc			523,22
	1	Muncitor	h-om	2,370	116,43	275,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,040	58,00	2,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170	120,00	20,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310	290,00	89,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310	46,00	14,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170	430,00	73,10
		<i>Total</i>	lei			523,22
234	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			428,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	116,43	327,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	36,00	0,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	41,00	21,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	53,00	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,070	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	61,00	2,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	58,00	4,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	130,00	49,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	430,00	1,72
		<i>Total</i>	lei			428,50
235	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 303,31
		2.38. Piloni, corpuri de iluminat si lucrari aferente lor				
236	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc			260,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,240	116,43	260,80
		<i>Total</i>	lei			82 674,61
237		Pilon din otel zincat acoperit cu polimer h=4m, tip KARMELE 4000 in set cu sistem de fixare corespunzator pilonului, Fumagalli	buc			3 926,67
	2001001001	Pilon din otel zincat acoperit cu polimer h=4m, tip KARMELE 4000 in set cu sistem de fixare corespunzator pilonului, Fumagalli	buc	1,000	3 926,67	3 926,67
		<i>Total</i>	lei			1 229 047,71
238		Pilon metalic zincat h=7m pentru amplasarea consolei metalice duble 90* cu corp de iluminat, in set cu sistem de fixare corespunzator pilonului	buc			4 132,33
	2001001002	Pilon metalic zincat h=7m pentru amplasarea consolei metalice duble 90* cu corp de iluminat, in set cu sistem de fixare corespunzator pilonului	buc	1,000	4 132,33	4 132,33
		<i>Total</i>	lei			16 529,32
239	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			691,76
	1	Muncitor	h-om	4,550	116,43	529,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	41,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,700	58,00	40,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	120,00	3,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,560	55,00	85,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	430,00	12,90
		<i>Total</i>	lei			2 767,03
240		Consola dubla 90*, L=1500mm d-60mm	buc			1 208,33
	2002001001	Consola dubla 90*, L=1500mm d-60mm	buc	1,000	1 208,33	1 208,33
		<i>Total</i>	lei			4 833,32
241	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			253,00
	1	Muncitor	h-om	1,830	116,43	213,07
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,012	42,00	0,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	5,30	0,05
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	16 000,00	8,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3PIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	58,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	120,00	2,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,360	55,00	19,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	430,00	8,60
		<i>Total</i>	lei			81 214,26
242		Corp de iluminat cu LED GX53 8x10W, 10320 Lm, 4000K, 100-240V, tip RETRO, Fumagalli	buc			3 124,56
	20030001001	Corp de iluminat cu LED GX53 8x10W, 10320 Lm, 4000K, 100-240V, tip RETRO, Fumagalli	buc	1,000	3 124,56	3 124,56
		<i>Total</i>	lei			977 987,28
243		Corp de iluminat cu LED 105W, 14700Lm, 4000K, 100-265V, Solentis	buc			1 541,67
	20030001002	Corp de iluminat cu LED 105W, 14700Lm, 4000K, 100-265V, Solentis	buc	1,000	1 541,67	1 541,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 333,36
244	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			3 749,74
	1	Muncitor	h-om	21,400	116,43	2 491,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	41,20	502,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	23,20	283,04
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,400	32,00	12,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	960,00	20,16
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	28,00	28,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,000	26,00	52,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	120,00	39,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,600	30,00	108,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	430,00	141,90
		<i>Total</i>	lei			18 748,71
245		Teva PVC d-32mm dublu perete	m			13,33
	2004001001	Teva PVC d-32mm dublu perete	m	1,000	13,33	13,33
		<i>Total</i>	lei			6 665,00
246	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			325,83
	1	Muncitor	h-om	1,560	116,43	181,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	41,00	2,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	41,20	50,26
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	343,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	23,20	28,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	53,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	28 300,00	28,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,13	12,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	3,14	3,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	61,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			103 287,41
247	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie/ Clema de conexiune 220/245A Ensto	100 buc			23 311,07
	1	Muncitor	h-om	47,000	116,43	5 472,21
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	15 200,00	45,65
	1019852	Vopsea	kg	0,800	58,00	46,40
	5009368-01	Clema de conexiune 220/245A Ensto	buc	102,000	171,67	17 510,34
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	83,00	169,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	120,00	13,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	35,00	6,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	430,00	47,30
		<i>Total</i>	lei			369 480,43
248		Forbox d-6mm	buc			3,16
	2007001001	Forbox d-6mm	buc	1,000	3,16	3,16
		<i>Total</i>	lei			3 160,00

1	2	3	4	5	6	7
249	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 771,16
	1	Muncitor	h-om	12,400	116,43	1 443,73
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,93
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	24 000,00	19,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	14 200,00	0,85
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	890,00	7,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	18,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	41,00	0,39
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	430,00	167,70
		Total	lei			23 804,44
250		Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x2.5mm2, BBΓ	m			18,76
	2008001001	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x2.5mm2, BBΓ	m	1,000	18,76	18,76
		Total	lei			25 213,44
251	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 441,70
	1	Muncitor	h-om	8,290	116,43	965,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	15 300,00	1 239,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	14 200,00	28,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	120,00	16,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	430,00	60,20
		Total	lei			132 096,22
252	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 710,06
	1	Muncitor	h-om	21,300	116,43	2 479,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 300,00	61,22
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	41,20	337,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	23,20	190,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	14 800,00	1 924,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	58,00	133,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	64,00	96,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	430,00	107,50
		Total	lei			85 765,09
253	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/Descarcatoare pentru cablu SIP	buc			132,32
	1	Muncitor	h-om	1,120	116,43	130,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	41,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	430,00	0,86
		Total	lei			396,97
254	08-02-370-1	Tablou pina la trei grupe, instalat in corpul cu coloane	buc			219,24
	1	Muncitor	h-om	1,080	116,43	125,74
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200	t	0,0006	15 200,00	9,12

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime 4-5 mm				
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300	41,00	12,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	58,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,130	120,00	15,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,130	430,00	55,90
		<i>Total</i>	lei			68 623,50
255		Cutie conexiune pentru piloni FUMAGALLI DKS MVE 4*16 (8,5*32) 10A	buc			625,00
	2017001001	Cutie conexiune pentru piloni FUMAGALLI DKS MVE 4*16 (8,5*32) 10A	buc	1,000	625,00	625,00
		<i>Total</i>	lei			195 625,00
		2.39. Cabluri, echipamente si lucrari auxiliare				
256	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 516,43
	1	Muncitor	h-om	6,630	116,43	771,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	120,00	598,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	430,00	2 145,70
		<i>Total</i>	lei			309 903,06
257		Nisip	m3			400,00
	1421102200579	Nisip	m3	1,000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			317 600,00
258	08-02-141-5	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 9 kg	100 m			4 226,60
	1	Muncitor	h-om	22,000	116,43	2 561,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,71
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	24 000,00	19,73
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	14 360,00	143,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	15 200,00	15,62
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	14 200,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,250	58,00	14,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	890,00	7,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	18,00	0,74
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	41,00	0,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,430	120,00	291,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,960	15,00	74,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,960	10,00	49,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,430	430,00	1 044,90
		<i>Total</i>	lei			6 170,83
259		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x240mm2, АПвБ6Шп	m			410,83
	2008002001	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x240mm2, АПвБ6Шп	m	1,000	410,83	410,83
		<i>Total</i>	lei			59 981,18
260	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			2 580,15
	1	Muncitor	h-om	14,200	116,43	1 653,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,88
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	24 000,00	19,25
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	14 360,00	143,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	15 200,00	15,24
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	14 200,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,250	58,00	14,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	890,00	7,41

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	18,00	0,74
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	41,00	0,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,170	120,00	140,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	15,00	48,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	10,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,170	430,00	503,10
		Total	lei			21 879,68
261		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x95mm2, АПвБ6Шп	m			164,17
	2008002002	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x95mm2, АПвБ6Шп	m	1,000	164,17	164,17
		Total	lei			64 354,64
262		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x70mm2, АПвБ6Шп	m			112,50
	2008002003	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x70mm2, АПвБ6Шп	m	1,000	112,50	112,50
		Total	lei			51 300,00
263	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			2 186,47
	1	Muncitor	h-om	13,700	116,43	1 595,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	24 000,00	19,19
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	14 360,00	143,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	15 200,00	15,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	14 200,00	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,250	58,00	14,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	890,00	7,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	18,00	0,74
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	41,00	0,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,560	120,00	67,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	15,00	48,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	10,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,560	430,00	240,80
		Total	lei			214 077,32
264		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x35mm2, АПвБ6Шп	m			62,50
	2008002004	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 4x35mm2, АПвБ6Шп	m	1,000	62,50	62,50
		Total	lei			174 875,00
265		Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 5x16mm2, АПвБ6Шп	m			43,33
	2008002005	Cablu bronat, cu conductoare din AL, U=1kV, sectiune 5x16mm2, АПвБ6Шп	m	1,000	43,33	43,33
		Total	lei			303 006,69
266	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 770,64
	1	Muncitor	h-om	12,400	116,43	1 443,73
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	24 000,00	20,57
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	14 200,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	890,00	7,37
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	18,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	41,00	0,39
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,500	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	430,00	167,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 239,45
267		Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x2.5mm2, BBΓ	m			18,76
	2008001001	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 3x2.5mm2, BBΓ	m	1,000	18,76	18,76
		<i>Total</i>	lei			1 313,20
268	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			1 485,00
	1	Muncitor	h-om	9,070	116,43	1 056,02
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	26 300,00	10,52
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00001	18 600,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	890,00	1,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	18,00	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	41,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	120,00	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,540	55,00	414,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	430,00	1,29
		<i>Total</i>	lei			2 969,99
269		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2, 4 KHTΠ-1	buc			987,50
	300130010001	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2, 4 KHTΠ-1	buc	1,000	987,50	987,50
		<i>Total</i>	lei			1 975,00
270	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			1 094,00
	1	Muncitor	h-om	6,750	116,43	785,90
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	26 300,00	10,52
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00001	18 600,00	0,13
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	890,00	1,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	18,00	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	41,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	120,00	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,340	55,00	293,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	430,00	1,29
		<i>Total</i>	lei			15 316,03
271		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 70/120mm2, 4 KHTΠ-1	buc			528,33
	300130010002	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 70/120mm2, 4 KHTΠ-1	buc	1,000	528,33	528,33
		<i>Total</i>	lei			7 396,62
272	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			908,22
	1	Muncitor	h-om	5,650	116,43	657,83
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	26 300,00	10,52
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00001	18 600,00	0,18
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	890,00	1,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	18,00	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	41,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	120,00	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,290	55,00	235,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	430,00	1,29
		<i>Total</i>	lei			56 309,88
273		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 25/50mm2, 4 KHTΠ-1	buc			420,00
	300130010003	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 25/50mm2, 4 KHTΠ-1	buc	1,000	420,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			26 040,00
274	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			806,47
	1	Muncitor	h-om	5,050	116,43	587,97
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	26 300,00	10,52
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	18 600,00	0,19
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	890,00	1,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	18,00	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	41,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	120,00	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,710	55,00	204,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	430,00	1,29
		<i>Total</i>	lei			585 499,02
275		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 2,5/16mm2, 4 KHTп-1	buc			113,00
	300130010004	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 2,5/16mm2, 4 KHTп-1	buc	1,000	113,00	113,00
		<i>Total</i>	lei			82 038,00
276	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc			4 424,37
	1	Muncitor	h-om	38,000	116,43	4 424,34
		<i>Total</i>	lei			353,95
277		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 240mm2, ГОCT 9581-80, TA (KBT)	buc			40,75
	300120010,0011	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 240mm2, ГОCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,000	40,75	40,75
		<i>Total</i>	lei			326,00
278	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			3 306,62
	1	Muncitor	h-om	28,400	116,43	3 306,61
		<i>Total</i>	lei			529,06
279		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 95mm2, ГОCT 9581-80, TA (KBT)	buc			29,17
	300120010,0021	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 95mm2, ГОCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,000	29,17	29,17
		<i>Total</i>	lei			466,72
280	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			2 200,52
	1	Muncitor	h-om	18,900	116,43	2 200,53
		<i>Total</i>	lei			880,21
281		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 70mm2, ГОCT 9581-80, TA (KBT)	buc			10,17
	300120010,0022	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 70mm2, ГОCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,000	10,17	10,17
		<i>Total</i>	lei			406,80
282	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			1 990,95
	1	Muncitor	h-om	17,100	116,43	1 990,95
		<i>Total</i>	lei			4 937,56
283		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 35mm2, ГОCT 9581-80, TA (KBT)	buc			5,83
	300120010,0023	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 35mm2, ГОCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,000	5,83	5,83
		<i>Total</i>	lei			1 445,84
284	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			1 769,74
	1	Muncitor	h-om	15,200	116,43	1 769,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			64 241,42
285		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 16mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			4,03
	300120010,0024	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 70mm2, ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,000	4,03	4,03
		<i>Total</i>	lei			14 628,90
286		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m			27,50
	2000014000020001	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	1,000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			44,00
287		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 70-120mm2	m			15,33
	2000014000020002	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 70-120mm2	m	1,000	15,33	15,33
		<i>Total</i>	lei			128,77
288		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 25-50mm2	m			2,16
	2000014000020003	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 2,5-16mm2	m	1,000	2,16	2,16
		<i>Total</i>	lei			80,35
289		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 2,5-16mm2	m			2,16
	2000014000020004	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 2,5-16mm2	m	1,000	2,16	2,16
		<i>Total</i>	lei			784,08
		3. Utilaj				
		3.1. PT-467, panou j/t, fid. 16				
290		Separator de sarcina, U-0.4kV, 3P, In400A, ПИIC-4	buc			1 300,00
	1001001001	Separator de sarcina, U-0.4kV, 3P, In400A, ПИIC-4	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
291		Siguranete fuzibile, U-0.4kV, In-250A, ППНН-37	buc			156,33
	1002001001	Siguranete fuzibile, U-0.4kV, In-250A, ППНН-37	buc	1,000	156,33	156,33
		<i>Total</i>	lei			468,99
		3.2. PA 467				
292		Panou metalic cu doua sectii una de evidenta si alta de distribute In-400A (La comanda conform schemei electrice)	buc			5 600,00
	1003001001	Panou metalic cu doua sectii una de evidenta si alta de distribute In-400A (La comanda conform schemei electrice)	buc	1,000	5 600,00	5 600,00
		<i>Total</i>	lei			5 600,00
293		Cutie de evidenta prefabricata din metal BZUM DDE-1	buc			10 364,37
	1003001002	Cutie de evidenta prefabricata din metal BZUM DDE-1	buc	1,000	10 364,37	10 364,37
		<i>Total</i>	lei			10 364,37
294		Sina L1, L2, L3, A/I31T 40x5mm	buc			67,68
	1004001001	Sina L1, L2, L3, A/I31T 40x5mm	buc	1,000	67,68	67,68
		<i>Total</i>	lei			406,08
295		Sina PEN	buc			28,20
	1004001001P	SinaPEN	buc	1,000	28,20	28,20
		<i>Total</i>	lei			28,20
296		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-400A, BP 32-37	buc			791,67
	1001001002	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-400A, BP 32-37	buc	1,000	791,67	791,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			791,67
297		Siguranete fuzibile, U-0.4kV, In-200A, IIIH-37	buc			95,83
	1002001002	Siguranete fuzibile, U-0.4kV, In-200A, IIIH-37	buc	1,000	95,83	95,83
		<i>Total</i>	lei			287,49
298		Transformator de curent, I-200/5A, T-0,66	buc			238,00
	1005001001	Transformator de curent, I-200/5A, T-0,66	buc	1,000	238,00	238,00
		<i>Total</i>	lei			714,00
299		Contor de evidențiar a energiei electrice (active / reactive), conectare indirectr, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. ZMY 405 CR	buc			7 364,67
	1006001001	Contor de evidențiar a energiei electrice (active / reactive), conectare indirectr, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. ZMY 405 CR	buc	1,000	7 364,67	7 364,67
		<i>Total</i>	lei			7 364,67
300		Modul de comanda si control a iluminatului, Un-220V, KYJIOH-II	buc			32 156,00
	1007001001	Modul de comanda si control a iluminatului, Un-220V, KYJIOH-II	buc	1,000	32 156,00	32 156,00
		<i>Total</i>	lei			32 156,00
301		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 3A, 1P, Cl. B, BA 47 -29	buc			45,00
	1008001001	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP 20, Inom- 3A,1P, Cl.B,BA 47 -29	buc	1,000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
302		Contactator, 3P, Un -400V, Ucomanda -220V, In -160A, 3P, KT -6023	buc			2 915,83
	10080011002	Contactator, 3P, Un -400V, Ucomanda -220V, In 160A, 3P, KT -6023	buc	1,000	2 915,83	2 915,83
		<i>Total</i>	lei			5 831,66
303		Limitator de supratensiune, modular, cl. II (C), 3P, In -20kA, Im -40kA, Un -440V, Up -1,8kV, OPI1 - C	buc			1 389,64
	1009001001	Limitator de supratensiune, modular, cl. II (C), 3P, In -20kA, Im -40kA, Un -440V, Up -1,8kV, OPI1 - C	buc	1,000	1 389,64	1 389,64
		<i>Total</i>	lei			1 389,64
304		Siguranete fuzibile, U -0.4kV, In -125A, IIIH -35	buc			78,67
	1002001003	Siguranete fuzibile, U -0.4kV, In -125A, IIIH -35	buc	1,000	78,67	78,67
		<i>Total</i>	lei			236,01
305		Siguranete fuzibile, U -0.4kV, In -80A, IIIH -35	buc			58,14
	1002001004	Siguranete fuzibile, U -0.4kV, In -80A, IIIH -35	buc	1,000	58,14	58,14
		<i>Total</i>	lei			174,42
		3.3. CC - 1P				
306		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
307		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32 -35				486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
308		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din	buc			1 468,33

1	2	3	4	5	6	7
		PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima				
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
309		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E -160H 100A, VECAS BA 88 -33	buc			2 064,50
	1008002001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E -160H 100A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	2 064,50	2 064,50
		<i>Total</i>	lei			4 129,00
310		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33				1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			1 864,22
311		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.4. CC -2P				
312		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
313		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32 -35				486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
314		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
315		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			3 728,44
316		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.5. CC-2/1P				

1	2	3	4	5	6	7
317		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
318		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32- 35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
319		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ШПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ШПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ШПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
320		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			3 728,44
321		Interrupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Interrupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.6. CC-2/1/1P				
322		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
323		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35				486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32- 35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
324		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ШПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ШПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ШПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
325		Interrupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Interrupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.7. CC-2/1/2P				
326		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
327		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP	buc			486,33

1	2	3	4	5	6	7
		32-35				
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
328		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
329		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			1 864,22
330		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.8. CC-2/2P				
331		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
332		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
333		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
334		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			1 864,22
335		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.9. CC-2/2/1P				
336		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33

1	2	3	4	5	6	7
337		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
338		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
339		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			1 864,22
340		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АВДТ-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АВДТ -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.10. CC-3P				
341		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
342		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
343		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
344		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			5 592,66
345		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АВДТ-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АВДТ -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.11. CC-3/1P				
346		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
347		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
348		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПРБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПРБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПРБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
349		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			3 728,44
350		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АД/Т-32	buc			453,04
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АД/Т -32	buc	4,000	113,26	453,04
		<i>Total</i>	lei			1 812,16
		3.12. CC-3/1/IP				
351		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
352		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
353		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПРБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПРБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПРБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
354		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			1 864,22
355		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АД/Т-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АД/Т -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.13. CC-3/1/2P				
356		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33

1	2	3	4	5	6	7
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		Total	lei			4 363,33
357		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		Total	lei			486,33
358		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPB-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPB-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, IIIPB -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		Total	lei			1 468,33
359		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		Total	lei			453,04
		3.14. CC-3/2P				
360		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		Total	lei			4 363,33
361		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		Total	lei			486,33
362		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPB-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPB-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, IIIPB -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		Total	lei			1 468,33
363		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		Total	lei			1 864,22
364		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		Total	lei			453,04
		3.15. CC-3/2/1P				
365		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		Total	lei			4 363,33
366		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			486,33
367		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
368		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			3 728,44
369		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.16. CC-3/2/2P				
370		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
371		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
372		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
373		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.17. CC-3/2/2P				
374		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
375		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
376		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU,	buc	1,000	1 468,33	1 468,33

1	2	3	4	5	6	7
		IIIPE-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, IIIPE -400, EKF PROxima				
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
377		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.18. CC-4P				
378		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
379		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
380		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPE-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPE-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, IIIPE -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
381		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			3 728,44
382		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT-32	buc			113,26
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", AB/IT -32	buc	1,000	113,26	113,26
		<i>Total</i>	lei			453,04
		3.19. CC-4/1P				
383		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
384		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
385		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPE-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPE-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, IIIPE -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
386		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C",	buc			113,26

1	2	3	4	5	6	7
		ABДТ-32				
	1008003001	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", ABДТ -32	buc	1,000	113,26	113,26
		Total	lei			453,04
		3.20. CC-II				
387		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		Total	lei			4 363,33
388		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		Total	lei			486,33
389		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		Total	lei			1 468,33
390		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E-160H 100A, VECAS BA 88-33	buc			2 064,50
	1008002001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E -160H 100A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	2 064,50	2 064,50
		Total	lei			4 129,00
391		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		Total	lei			1 864,22
392		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		Total	lei			480,00
393		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			132,11
	1008004002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	132,11	132,11
		Total	lei			132,11
		3.21. CC-2I				
394		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		Total	lei			4 363,33
395		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			486,33
396		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
397		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			3 728,44
398		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			288,00
		3.22. 3.22. CC-2/II				
399		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
400		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
401		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
402		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			3 728,44
403		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
		3.23. CC-2/II				
404		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
405		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP	buc			486,33

1	2	3	4	5	6	7
		32-35				
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
406		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
407		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			3 728,44
408		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
		3.24. CC-2/I/II				
409		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
410		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
411		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
412		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			192,00
		3.25. CC-2/I/II				
413		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
414		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33

1	2	3	4	5	6	7
415		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПРБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПРБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПРБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		Total	lei			1 468,33
416		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		Total	lei			3 728,44
417		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		Total	lei			192,00
		3.26. CC-2/2I				
418		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		Total	lei			4 363,33
419		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		Total	lei			486,33
420		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПРБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПРБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПРБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		Total	lei			1 468,33
421		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		Total	lei			1 864,22
422		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		Total	lei			192,00
		3.27. CC-2/2II				
423		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		Total	lei			4 363,33
424		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-	buc	1,000	486,33	486,33

1	2	3	4	5	6	7
		35				
		<i>Total</i>	lei			486,33
425		Bloc de sine in complet cu suport si sticla in PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
426		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			1 864,22
427		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			288,00
		3.28. CC-3I				
428		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
429		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
430		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
431		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			5 592,66
432		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
		3.29. CC-3/II				
433		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33

1	2	3	4	5	6	7
434		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
435		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
436		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E-160H 100A, VECAS BA 88-33	buc			2 064,50
	1008002001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, M6E -160H 100A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	2 064,50	2 064,50
		<i>Total</i>	lei			2 064,50
437		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			1 864,22
438		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
		3.30. CC-3/1/II				
439		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
440		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
441		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
442		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			1 864,22
443		Intreruptor automat cu declansator combinat	buc			96,00

1	2	3	4	5	6	7
		(termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29				
	1008004001	Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			288,00
		3.31. CC-3/I/2I				
444		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
445		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
446		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
447		Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			288,00
448		Înteruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 25A (Idif - 30mA), 4P, tip "C", AB/IT-32	buc			103,22
	1008003002	Înteruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 25A (Idif - 30mA), 4P, tip "C", AB/IT-32	buc	1,000	103,22	103,22
		<i>Total</i>	lei			103,22
449		Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 16A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc			42,18
	1008001003	Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 16A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	42,18	42,18
		<i>Total</i>	lei			126,54
450		Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 10A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc			43,16
	1008001004	Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagneticic) IP 20, Inom - 10A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	43,16	43,16
		<i>Total</i>	lei			258,96
		3.32. CC-3/2I				
451		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
452		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
453		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din	buc			1 468,33

1	2	3	4	5	6	7
		PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPB-400, EKF PROxima				
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPB-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, IIIPB -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
454		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			1 864,22
455		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			288,00
		3.33. CC-3/2/II				
456		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
457		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
458		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPB-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, IIIPB-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, IIIPB -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
459		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E-160H 63A, VECAS BA 88-33	buc			1 864,22
	1008002002	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P, M6E -160H 63A, VECAS BA 88 -33	buc	1,000	1 864,22	1 864,22
		<i>Total</i>	lei			3 728,44
460		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
		3.34. CC-3/2/II				
461		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
462		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			486,33
463		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
464		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			480,00
		3.35. CC-3/3I				
465		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
466		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
467		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
468		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc			96,00
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			480,00
		3.36. CC-4I				
469		Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc			4 363,33
	1003001003	Cutie de cabluri din polimer 1178x800x325mm	buc	1,000	4 363,33	4 363,33
		<i>Total</i>	lei			4 363,33
470		Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In-250A, BP 32-35	buc			486,33
	1001001003	Separator de sarcina, 0,4kV, 3P, In -250A, BP 32-35	buc	1,000	486,33	486,33
		<i>Total</i>	lei			486,33
471		Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima	buc			1 468,33
	1004001003	Bloc de sine in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In-400A, 3L+N, CU, ИПБ-400, EKF PROxima in complet cu suport si sticla din PVC de protectie, In -400A, 3L+N, CU, ИПБ -400, EKF PROxima	buc	1,000	1 468,33	1 468,33
		<i>Total</i>	lei			1 468,33
472		Intreruptor automat cu declansator combinat	buc			96,00

1	2	3	4	5	6	7
		(termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29				
	1008004001	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	96,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
		3.37. Piloni, corpuri de iluminat si lucrari aferente lor				
473		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 3A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc			45,00
	1008001005	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 3A, 1P, Cl. B, BA 47-29	buc	1,000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			14 265,00
474		Sina DIN, L=70mm pentru montarea intreruptorului automat	buc			24,86
	2005001001	Sina DIN, L70mm	buc	1,000	24,86	24,86
		<i>Total</i>	lei			571,78
475		Descarcatoare pentru cablul SIP sectiunea maxima 35mm ² , 40kA, ОПН-440	buc			508,00
	2009001001	Descarcatoare pentru cablul SIP sectiunea maxima 35mm ² , 40kA, ОПН-440	buc	1,000	508,00	508,00
		<i>Total</i>	lei			1 524,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea retelelor de telecomunicatii si a
sistemului de supraveghere video in
Gradina Publica "Stefan cel Mare si Sfint"**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 TSE
Rețele de telecomunicatie si supraveghere video (08/2024-TSE)

Valoarea de deviz 3 403 231,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Dulap de telecomunicatie				
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1r5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,360	291,40	396,304
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,310	104,34	241,025
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	2,310	78,26	180,772
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	200,000	52,51	10 502,592
5	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijino pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C IS/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,360	2 081,35	2 830,639
		<i>Total</i>	lei			14 151,332

1	2	3	4	5	6	7
		Total Dulap de telecomunicatie Inclusiv salariu				14 151,332 5 314,017
		1.2. Utitaj pre teritoriu				
6	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice, gata confectionati : metalicio h:4 m inaltime, gsllsiv gropile si umplutura	buc	34,000	4 982,75	169 413,636
7	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria2	100 m3	0,563	8 384,31	4 720,364
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	95,630	110,94	10 609,175
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	56,250	187,96	10 572,750
10	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator tto cupa inversa tt cu volumul cupei de 0115 m3: teren de categoria 2	100 m3	5,380	5 263,72	28 318,814
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme' de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren miilociu	m3	538,000	29,14	15 677,320
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime' exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,380	1 140,78	6 137,396
13	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava PE SDRIT PE110, PN10 110x6,4mm	1 km	0,300	58 256,00	17 476,800
14	34-02-003- 1	Executarea conductelor clin tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava PE SDR13,6 P832, PN10 d32x2,4mm	1 km	2,000	22 846,00	45 692,000
15	34-02-003-	Executarea conductelor din tevi	1 km	3,600	19 056,00	68 601,600

1	2	3	4	5	6	7
	1	de polietilena: pina la 2 gauri teava PE SDR13,6 P825, PN10 d25x2,0mm				
16	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava corugata din PE d32mm	1 km	0,500	76 146,00	38 073,000
17		Caramida rosie 250x120x65mm	buc	25 650,000	6,45	165 442,500
		<i>Total</i>	lei			580 735,355
		Total Utitaj pre teritoriu Inclusiv salariu				580 735,355 131 544,446
		<i>Total</i>	lei			594 886,687
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			32 846,031
		<i>Transportarea materialelor</i>	6 %			24 100,068
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1 %			4 016,678
		<i>Total</i>				655 849,464
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13 %			85 260,430
		<i>Total</i>				741 109,894
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			37 055,495
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				778 165,389 136 858,463
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Dulap de telecomunicatie				
18	10-06-037-04	Dulapuri: Dulap de telecomunicatie din metal, cu corp dublu (exterior si interior) 04 si cu panou de montare, pentru instalareaI exterior IP55	buc	8,000	389,61	3 116,864
19	10-03-013-05	Montarea: Set ventilator cu termostat	buc	8,000	635,87	5 086,952
20	10-04-030-01	Montare: Corp de iluminat, LED	buc	8,000	94,00	752,000
21	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a dulapului	buc	8,000	282,00	2 256,000
22	10-04-030-01	Montare: Intrerupator de circuito 1p+N	buc	8,000	94,00	752,000

1	2	3	4	5	6	7
23	10-04-030-01	Montare: Dispozitiv de protectie la supratensiune	buc	8,000	94,00	752,000
24	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare: Bloc de impamantare cu adaptoare	buc	8,000	514,73	4 117,872
25	08-03-545-3	Usite cu cleme pentru cabluri si conductoare: Bloc de borne modular pentru sigurante	buc	8,000	684,73	5 477,872
26	08-01-082-1	uteme in asortiment: Siguranta 5A (Fuse, cylindrical)	100 buc	0,400	4 577,12	1 830,848
27	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Bloc de borne de trecere	100 buc	0,800	4 577,12	3 661,696
28	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Punte de conectare, 324	100 buc	0,600	4 577,12	2 746,272
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Clema de caPat	100 buc	0,400	4 577,12	1 830,848
30	10-04-030-01	Montare: Priza, pentru instalarea pe sina DIN, 16 A,250 V AC	buc	8,000	94,00	752,000
		<i>Total</i>	lei			33 133,224
		Total Dulap de telecomunicatie Inklusiv salariu				33 133,224 32 317,200
		2.2. Utilaju ui activ si pasiv, pentru instalarea in dulapurile de telecomunicatie				
31	10-03-013-01	Router industrial	buc	1,000	3 435,33	3 435,329
32	10-03-013-02	Comutator industrial	buc	16,000	1 870,31	29 924,944
33	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: Tranciver SFP	100 buc	0,660	385,40	254,364
34	10-08-003-06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc	17,000	766,11	13 023,822
35	10-04-030-01	Montare: Descarcator de supratensiuni	buc	84,000	94,00	7 896,000
36	10-04-030-01	Montare: Fiber OPTic Patch Panel	buc	8,000	94,00	752,000
37	10-02-051-03	Punti de conexiune: Fiber Pigtail	100 buc	0,080	385,40	30,832
38	10-02-051-03	Punti de conexiune: Shrink splice protection	100 buc	0,080	385,40	30,832

1	2	3	4	5	6	7
39	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord FO	100 buc	0,600	385,40	231,240
40	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc	0,100	385,40	38,540
41	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m oina la: 0.5 kg	100 m	1,000	1 787,54	1 787,536
42	pret furnizor	Cablu de alimentare VVGng-LS 3x2,5mm2	m	100,000	18,72	1 872,000
		<i>Total</i>	lei			59 277,439
		Total Utilaju ui activ si pasiv, pentru instalarea in dulapurile de telecomunicatie Inclusiv salariu				59 277,439 55 406,608
		2.3. Utilaj lui pe teritoriu				
43	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc	84,000	205,72	17 280,480
44	10-08-002-06	Constructia pentru instalarea camerei video (element de fixare * cutie pentru conectarea cablurilor)	buc	84,000	38,30	3 217,200
45	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	110,350	778,96	85 958,235
46	pret furnizor	Cablu fibra optica cu min.4 fi"e, blindat, SM (9/125ITU-T G.652.D), min.3.5 kN, - 40*C...+60*C (pentru amplasarea in soluri dein toate categoriile de coroziune inclusiv cele infestate de rozatoare)	m	2 800,000	11,13	31 164,000
47	pret furnizor	Cablu Cat.Se cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AW G osolid, ur(A)- LSLTx, outdoor, rezistent la conditii meteorologice nefavorabile (pentru instalare in transee)	m	8 235,000	14,33	118 007,550
48	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m	24,000	2 943,94	70 654,560
49	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	4,500	1 716,60	7 724,700

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			334 006,725
		Total Utilaj lui pe teritoriu Inclusiv salariu				334 006,725 106 014,986
		2.4. Utilaj pentru instalarea la distanta.				
50	10-04-067- 21	Aparataj : Registrator video	buc	2,000	415,29	830,582
51	10-04-101- 10	Utilaj de abonat si utilaj divers: 3.5" HDD	buc	8,000	119,63	957,040
52	10-04-067- 23	Aparataj: Server pentru instalarea softului pentru monitoring video	buc	1,000	205,94	205,945
		<i>Total</i>	lei			1 993,567
		Total Utilaj pentru instalarea la distanta. Inclusiv salariu				1 993,567 1 776,600
		<i>Total</i>	lei			428 410,955
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			46 923,695
		<i>Transportarea materialelor</i>	6 %			10 049,008
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1 %			1 674,835
		<i>Total</i>				487 058,493
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			97 757,697
		<i>Total</i>				584 816,190
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			29 240,810
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				614 057,000 195 515,394
		3. Utilaj				
		3.1. Dulap de telecomunicatie				
53		Dulap de telecomunicatie din metal, cu corp dublu (exterior si interior) si cu panou de montare, pentru instalarea exterior IP55, cu oncuietori speciali, gabarite exteriori 780(h)x630x380 mm., gabarite panourilor de montare 550x550 mm, pentru instalare pe carcasa din metal' pe pamnnt (de tip Rittal, CS 9791.045) sau	buc	8,000	26 876,78	215 014,240

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
54		Set ventilator cu termostat pentru instalare on dulapul DT: 48V DC,0.15A, 7.2W;120x120x40 mm (de tip DDB, F-15- 48T;) sau analog	buc	8,000	4 032,00	32 256,000
55		Corp de iluminat, LED,9W,230V AC,600 Lm; cu senzor de miscare 47,5x46x310,5 mm. (de tip Finder, 7L4302302100) sau analog	buc	8,000	716,00	5 728,000
56		Sina de montare DIN L=1,0 m; cablu electric 6 mm* (L:5 m.); bara Pentru ompamnnntare din cupru (12x4 AWG); cablu-canal din PE perforat (L=5 m.); elementele de ficsarea utilajului on dulapul DT.	buc	8,000	1 023,00	8 184,000
57		Intrerupator de circuit, 1P+N, l6A, 230Vac; Type AC; connecting capacity flexible 25mm 2; 85(h)x 69 x 35mm.		8,000	98,67	789,360
58		Dispozitiv de protectie Ia supratensiune, 275Y AC; tip 2; 90,8x17,5x60 mm. (de tip Finder, 7P.21.8,27 5. 1020 + 7P.20,8.27 5.0020 sau analog	buc	8,000	1 463,33	11 706,640
59		Bloc de impamantare cu adaptoare, 03 + 16 wm}, cu 14 adaptoare in set (de tip Hager, KNI4E + KNOOA) sau analog	buc	8,000	243,00	1 944,000
60		Bloc de borne modular pentru sigurante, 250V DC, up to 6,3 A; up to 6 mm2; 72.3(h)x57.3x6.2 mm. (de tip Phoenix Contact, PTV 4-HBSILED 250, 1088745, pack of 5) sau analog	buc	8,000	1 964,67	15 717,360
61		Siguranta 5A (Fuse, cylindrical)r pentru bloc de borne modular	buc	40,000	11,20	448,000
62		BIoc de borne de trecere, I000V,32 A; up to Q4 mm2; 60(h)x45.7x6.2 mm. (de tip Phoenix Contact, PTV 4-TWIN, 1088731) sau analog	buc	80,000	74,23	5 938,400

1	2	3	4	5	6	7
63		Punte de conectare,32 A (de tip phoenix Contact, FBS 10-6/4-613-6) sau analog	buc	60,000	81,14	4 868,400
64		Clema de capat,48.6(h)x35.5x5.15 mm. (de tip Phoenix Contact, Clipfix,35.5, 3022276) sau analog	buc	40,000	10,20	408,000
65		Priza, pentru instalarea pe sina DIN, 16 A; 250 V AC; up to g4mm2;75(h)x45x62 mm. (de tip Phoenix Contact,0804040) sau analog	buc	8,000	318,30	2 546,400
		<i>Total</i>	lei			305 548,800
		Total Dulap de telecomunicatie Inklusiv salariu				305 548,800
		3.2. Utilaj activ si pasiv, pentru instalarea in dulapurile de telecomunicatie				
66		Route rindustrial SFP I Gbps; 48V DC,0.35A,200W "u@ DC; 135(h)x58xl 05 mm ; User-configurable DI} IliZ ports,Telnet, SSH, STp, RSTP, LLDP, VRRP, RADIUS, OSPF,ICMP, DDoS filter, IPsec, IGMP vllv2/v2, portbased VLAN, EtherNet/Ip,DHCp Server/Client, StaticRoute, WebConsote(HTTPIHTTpS), DHCP Server/Client, tr'low control, Ipv4/Ipv6, SNMP Inform, SNMpv1/v2clv3 Telnet, TFTP; - 40+85oC operating temperature, DIN-rail mount (de tip Moxa, EDRS2q10) sau anatog	buc	1,000	53 215,55	53 215,550
67		Comutator industrial cu 8 POE+ 802.3af/at1 Gbps + 2 Combo 1 GbPs; 48V DC,5.4A, 240W DC; 135(h)x 80 x 105mm; MSTP, RSTP, LLDP, LACP, GMRP, GVRP, IGMP v1/v2,Port based VLAN, EtherNet/IP, Modbus TCP, DHCP Option 661 67 182,DHCP Server/Client, Fiber check, Flow control, IPv4/[Pv6, Port Mirror, RARP, RMON, SMTP, SNMP Inform, SNMPv1/v2clv3,Telnet, TFTP; -	buc	16,000	28 644,33	458 309,280

1	2	3	4	5	6	7
		40+600C operating temperature, DIN-rail mount (de tip Moxa, EDS-P510A-8PoE2GTXSFP) sau analog				
68		SFP module SM 2xLC 1310 nm (transceiver), min. 1 Gbps; compatibil cu comutatoarele industriale (de tip Moxa, SFP-IGLXLC-T) sau analog	buc	66,000	587,63	38 783,580
69		Sursa de alimentare input - 230V AC, 2.42A0 500W; output - 48V DC, 10A, 480W; 125(h)x85x129 mm., din rail mount pentru alimentarea comutatorului industrial (de tip MeanWell, NDR- 480-48) sau anal	buc	17,000	1 521,46	25 864,820
70		Descarcator de supratensiunii LAN: RJ45 Cat5e POE+ shielded 1 Gbps ;94x35x27 nrm (de tip Axis, TU8001) sau analog	buc	84,000	1 164,20	97 792,800
71		Fiber Optic Patch Panel: 6 SC duPlex connectors SM, with adapters LC duplex, pentru instalare on dulaPul DT.1 + DT.4crpentru conectrae cablu cu 4 fibre, gab. 153(h)x 70 x 124mm, (de tip Dinspace, SNAP-12SC-SM) sau analog	buc	8,000	5 332,12	42 656,960
72		Fiber pigtail, FOC-PT9:SC-OSP/2.5, set of 12 (de tip Phoenix Contact, 1208113) sau analog	buc	8,000	1 993,37	15 946,960
73		Shrink splice protection, for fiber optic (set of 12)	buc	8,000	194,00	1 552,000
74		Pach-cord FO, I meter (de tip Commscope, 2105032-1) sau analog	buc	60,000	43,00	2 580,000
75		Pach-cord UTP, I meter (de tip Commscope, CO155E2-01M001) sau analog	buc	10,000	25,00	250,000
		<i>Total</i>	lei			736 951,950
		Total Utilaj activ si pasiv, pentru instalarea in dulapurile de telecom rnicatie				736 951,950

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.3. Utilaj pentru teritoriu				
76		Camera video, 1/1.8" progressive scan CMOS sensor; Iens: 2r8l4.0 mm (96'x55'/78'x44') fixed; resolution: 4 Mp (2688*1520), color; IR: 30 m;H.264, H.265, Ultra 265, MJPEG, ONVIF; pOE: 3.0 W; IP67,IKIO; posibilitatea de a transmite date la distanta catre registrator video si compabilitatea de software cu Centrului de Comanda (de tip Uniview, IPC23 4LE-ADF28(40)KM-Wp) sau analog	buc	84,000	2 317,50	194 670,000
77		Elementul de fixarea camerei video pe stnlp (de tip Uniview, TR-UP06-C-IN pole Mount Adapter) sau analog	buc	84,000	182,00	15 288,000
78		Cutie pentru conectarea cablurilor, langa camere video,IP54 (de tip Uniview, TRJB05-B-IN Bullet Camera Junction Box) sau analog	buc	84,000	340,00	28 560,000
79		Presetupe din plastic,IP54 (de tip Uniview, TR-A01-IN Bultet plastic waterproof joint) sau analog	buc	84,000	9,20	772,800
		<i>Total</i>	lei			239 290,800
		Total Utilaj pentru teritoriu Inclusiv salariu				239 290,800
		3.4. Utilajuri pentru instalarea la distanta				
80		Registrator video, 19", 2U, 4xSATA up to 8 TB, include licentele necesare pentru lmin, I 0 utilizatori, min. 64 de canaluri video, Ultra 265, H.265,H.264, ONVIF; TCP/IP,P2P,NTP.DI ICP,HTTP,DNS,SNMP,SMTP; PCOPIC Counting, Srrtart Intrusion Prevention (SIP), Detbcus Detection, Scene Change Detection, Ob.iect Lefi Behincl, Auto Tracking, Motion, Ilurran Body Detection, Video Loss,	buc	2,000	12 320,00	24 640,000

1	2	3	4	5	6	7
		Alar nr Input; IP Cpnf)ict, Network Disconnected, Disk Off'line. Disk, Abnormal, Illegal Access, Hard Disl< Space Low, Hard Disck Ftrll, 2xRJ45; (de tip Uniview, NVR508- 648				
81		Hard disk realizat pentru ltrcu2417, pentru instalarea on registratorul video; min. 4TB, 5400, 3.5", SATA, 17 51256 MB	buc	8,000	2 418,00	19 344,000
82		Soft pentru instalarea in centrului monitoring, pentru stocarea informatiei de la 100 pina la 600 de camere video, distributed client server; management of IPCs, NVRs, smart devices, face detection terminals, cloud devices' decoders' storage servers, supports adding devices on the LAN by auto search or IP search; live view, playback, video wall, event&alarm, face detection' patrol management, and data search; PC client (C/S, B/S) and mobile client (iOS, Android); HTTPS connection; (de tip Uniview, UNV Guard Video Management Software) sau analog	buc	1,000	25 200,00	25 200,000
83		Server pentru instalarea softului pentru monitoring video, 19", lur Intel Xeon E2300 8 cores and L6 threads, pina la 64Gb DDR4 (ECC), 4xDIMM DDR4-3200, 4xSATA or SAS' RAID controler,2xRJ45 1 Cbps, PCIe Gen3,2x230 V AC (de tiP Dell PowerEdge R250) sau analog	buc	1,000	36 150,00	36 150,000
		<i>Total</i>	lei			105 334,000
		Total Utilajuri pentru instalarea la distanta Inclusiv salariu				105 334,000
		<i>Total</i>	lei			1 387 125,55 0
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			16 645,507

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 403 771,05 7
		4. Lucrari de reglare-demarare				
84	10-06-068-14	Reglarea sistemului de control si dirijare, instalarea sistemului de operare, asigurarii de program	buc	1,000	19 552,00	19 552,000
85	10-06-068-15	Reglarea sistemelor digitale sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Configurarea si reglarea componentelor de retea	buc	1,000	3 008,00	3 008,000
		<i>Total</i>	lei			22 560,000
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 414,400
		<i>Total</i>				27 974,400
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			10 152,000
		<i>Total</i>				38 126,400
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 906,320
		Total Lucrari de reglare- demarare Inclusiv salariu				40 032,720 22 560,000

		Total	lei			2 836 026,17
		TVA	20 %			567 205,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 403 231,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea retelelor de telecomunicatii si a
sistemului de supraveghere video in Gradina
Publica "Stefan cel Mare si Sfint"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 TSE
Rețele de telecomunicatie si supraveghere video (08/2024-TSE)

Valoarea de deviz 3 403 231,40 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 171,151	94,00	298 088,194
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,208	94,00	677,552
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	297,50	94,00	27 965,000
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,00	94,00	188,000
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,00	94,00	3 572,000
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	237,0457	94,00	22 282,295
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,544	94,00	239,136
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,2274	94,00	1 525,376
9.	9312040019600	Sapator	h-om	4,216	94,00	396,304
		Total manopera				354 933,85

Materiale:

1.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,40	38,00	15,200
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,00	12,00	36,000
3.	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0003	2 400,00	0,720
4.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	26 000,00	0,000
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0646	116,00	7,494
6.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,016	34,00	0,544
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,80	9,60	65,280
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,224	87,00	19,488
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,80	11,30	280,240
10.	1019852	Vopsea	kg	2,207	52,00	114,764
11.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,512	5 300,00	2 713,600
12.	1020179	Cherestea de mestecan si specii de arbore moale: mestecan, tei. Scinduri tivite, lungime 2-3,75 m, toate latimile, grosime 19-22 mm, cal. III	m3	0,002	5 300,00	10,600
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,225	530,00	119,250
14.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,12	530,00	3 243,600
15.	1421102200227	Pietris	m3	0,0023	530,00	1,219
16.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,9456	530,00	501,168

17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0284	430,00	442,212
18.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	6,80	430,00	2 924,000
19.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	10,20	1 530,00	15 606,000
20.	2640t2300705	Caramida rosie 250x120x65mm	buc	25 650,00	6,45	165 442,500
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 400,00	2,54	8 636,000
22.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	380,9904	2,54	967,716
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,00	25,00	50,000
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	200,00	32,00	6 400,000
25.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	34,34	3 126,00	107 346,840
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,00	62,00	62,000
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,60	4,12	6,592
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2563	16,00	52,101
29.	5	Masa utilajului	t	0,545	5,00	2,725
30.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,20	12,30	125,460
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	34,2085	213,00	7 286,410
32.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	88,28	15,00	1 324,200
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 346,27	2,10	2 827,167
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	5,5175	55,00	303,462
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,944	36,00	105,984
36.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,16	62,00	381,920
37.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	4,488	78,00	350,064
38.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "TIMBI", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,016	12 100,00	193,600
39.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,014	143,00	2,002
40.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,801	143,00	114,543
41.	530-0182-110	Teava PE SDR11 PE110, PN10 110x6,4mm	m	300,00	45,33	13 599,000
42.	530-0182-25	Tevi PE SDR13,6 P825, PN10 d25x2,0mm	m	3 600,00	6,13	22 068,000
43.	530-0182-32	Teava PE SDR13,6 P832, PN10 d32x2,4mm	m	2 000,00	9,92	19 840,000
44.	530-0182-G	Teava corugata din PE d32mm	m	500,00	63,22	31 610,000
45.	5309016	Teava din polietilena	10 m	0,20	62,30	12,460
46.	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	17,656	164,00	2 895,584
47.	58112024034	Cablu fibra optica cu min.4 fi"e, blindat, SM(9/125ITU-T G.652.D), min.3.5 kN, -40°C...+60°C (pentru amplasarea in soluri de in toate categoriile de coroziune inclusiv cele infestate de rozatoare)	m	2 800,00	11,13	31 164,000
48.	58112024035	Cablu Cat.Se cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AW G osolid, ur(A)-LSLTx, outdoor, rezistent la conditii meteorologice nefavorabile (pentru instalare in transee)	m	8 235,00	14,33	118 007,550
49.	5812024325	Cablu dc alinrentare VVGng-LS 3x2.5nnr2	m	100,00	18,72	1 872,000

50.	6001	Dulap de telecomunicatie din metal, cu corp dublu (exterior si interior) si cu panou de montare, pentru instalarea exterior IP55, cu oncuietori speciali, gabarite exteriori 780(h)x630x380 mm., gabarite panourilor de montare 550x550 mm, pentru instalare pe carcasa din metal' pe pamnnt (de tip Rittal, CS 9791.045) sau analog	buc	8,00	26 876,78	215 014,240
51.	6002	Set ventilator cu termostat pentru instalare on dulapul DT: 48V DC,0.15A, 7.2W;120x120x40 mm (de tip DDB, F-15-48T;) sau analog	buc	8,00	4 032,00	32 256,000
52.	6003	Corp de iluminat, LED,9W,230V AC,600 Lm; cu senzor de miscare 47,5x46x310,5 mm. (de tip Finder, 7L4302302100) sau analog	buc	8,00	716,00	5 728,000
53.	6004	Sina de montare DIN L=1,0 m; cablu electric 6 mm* (L:5 m.); bara Pentru ompamntare din cupru (12x4 AWG); cablu-canal din PE perforat (L=5 m.); elementele de ficsarea utilajului on dulapul DT.	buc	8,00	1 023,00	8 184,000
54.	6005	Intrerupator de circuit, 1P+N, l6A, 230Vac; Type AC; connecting capacity flexible 25mm 2; 85(h)x 69 x 35mm.	buc	8,00	98,67	789,360
55.	6006	Dispozitiv de protectie Ia supratensiune, 275Y AC; tip 2; 90,8x17,5x60 mm. (de tip Finder, 7P.21.8,27 5. 1020 + 7P.20,8.27 5.0020 sau analog	buc	8,00	1 463,33	11 706,640
56.	6007	Bloc de impamantare cu adaptoare, 03 + 16 wm}, cu 14 adaptoare in set (de tip Hager, KNI4E + KNOOA) sau analog	buc	8,00	243,00	1 944,000
57.	6008	Bloc de borne modular pentru sigurante, 250V DC, up to 6,3 A; up to 6 mm2; 72.3(h)x57.3x6.2 mm. (de tip Phoenix Contact, PTV 4-HBSILED 250, 1088745, pack of 5) sau analog	buc	8,00	1 964,67	15 717,360
58.	6009	Siguranta 5A (Fuse, cilindrical)r pentru bloc de borne modular	buc	40,00	11,20	448,000
59.	6010	BIoc de borne de trecere, I000V,32 A; up to Q4 mm2; 60(h)x45.7x6.2 mm. (de tip Phoenix Contact, PTV 4-TWIN, 1088731) sau analog	buc	80,00	74,23	5 938,400
60.	6011	Punte de conectare,32 A (de tip phoenix Contact, FBS I0-6/4-613-6) sau analog	buc	60,00	81,14	4 868,400
61.	6012	Clema de capat,48.6(h)x35.5x5.15 mm. (de tip Phoenix Contact, Clipfix,35.5, 3022276) sau analog	buc	40,00	10,20	408,000
62.	6013	Priza, pentru instalarea pe sina DIN, l6 A; 250 V AC; up to g4mm2;75(h)x45x62 mm. (de tip Phoenix Contact,0804040) sau analog	buc	8,00	318,30	2 546,400
63.	6014	Routerindustrial SFP I Gbps; 48V DC,0.35A,200W "u@ DC; 135(h)x58xl 05 mm ; User-confi gurable DI}IliZ	buc	1,00	53 215,55	53 215,550

		ports,Telnet, SSH, STp, RSTP, LLDP, VRRP, RADIUS, OSPF,ICMP, DDoS filter, IPsec, IGMP vllv2/v2, portbased VLAN, EtherNet/Ip,DHCp Server/Client, StaticRoute, WebConsote(HTTPHTTpS), DHCP Server/Client, tr'low control, Ipv4/Ipv6, SNMP Inform, SNMPv1/v2clv3 Telnet, TFTP; -40+85oC operating temperature, DIN-rail mount (de tip Moxa, EDRS2q10) sau analog				
64.	6015	Comutator industrial cu 8 POE+ 802.3af/at1 Gbps + 2 Combo 1 GbPs; 48V DC,5.4A, 240W DC; 135(h)x 80 x 105mm; MSTP, RSTP, LLDP, LACP, GMRP, GVRP, IGMP vl/v2,Port based VLAN, EtherNet/IP, Modbus TCP, DHCP Option 661 67 182,DHCP Server/Client, Fiber check, Flow control, IPv4/[Pv6, Port Mirror, RARP, RMON, SMTP, SNMP Inform, SNMPv1/v2clv3,Telnet, TFTP; - 40+600C operating temperature, DIN-rail mount (de tip Moxa, EDS-P510A-8PoE2GTXSFP)	buc	16,00	28 644,33	458 309,280
65.	6016	SFP module SM 2xLC 1310 nm (transceiver), min. 1 Gbps; compatibil cu comutatoarele industriale (de tip Moxa, SFP-IGLXLC-T) sau analog	buc	66,00	587,63	38 783,580
66.	6017	Sursa de alimentare input - 230V AC, 2.42A0 500W; output - 48V DC, 10A, 480W; 125(h)x85x129 mm., din rail mountpentru alimentarea comutatorului industrial (de tip MeanWell, NDR- 480-48) sau anal	buc	17,00	1 521,46	25 864,820
67.	6018	Descarcator de supratensiunii LAN: RJ45 Cat5e POE+ shielded 1 Gbps ;94x35x27 nrm (de tip Axis, TU8001) sau analog	buc	84,00	1 164,20	97 792,800
68.	6019	Fiber Optic Patch Panel: 6 SC duPlex connectors SM, with adapters LC duplex, pentru instalare on dulaPul DT.1 + DT.4crpentru conectrae cablu cu 4 fibre, gab. 153(h)x 70 x 124mm, (de tip Dinspace, SNAP-12SC-SM) sau analog	buc	8,00	5 332,12	42 656,960
69.	6020	Fiber pigtail, FOC-PT9:SC-OSP/2.5, set of 12 (de tip Phoenix Contact, 1208113) sau analog	buc	8,00	1 993,37	15 946,960
70.	6021	Shrink splice protection, for fiber optic (set of 12)	buc	8,00	194,00	1 552,000
71.	6022	Pach-cord FO, I meter (de tip Commscope, 2105032-1) sau analog	buc	60,00	43,00	2 580,000
72.	6023	Pach-cord UTP, I meter (de tip Commscope, CO155E2-01M001) sau analog	buc	10,00	25,00	250,000
73.	6024	Camera video, 1/1.8" progressive scan CMOS sensor; lens: 2r814.0 mm (96'x55'/78'x44') fixed; resolution: 4 Mp (2688*1520), color; IR: 30 m;H.264, H.265, Ultra 265, MJPEG, ONVIF; pOE:	buc	84,00	2 317,50	194 670,000

		3.0 W; IP67,IKIO; posibilitatea de a transmite date la distanta catre registrator video si compabilitatea de software cu Centrului de Comanda (de tip Uniview, IPC23 4LE-ADF28(40)KM-Wp) sau analog				
74.	6025	Elementul de fixarea camerei video pe stnlp (de tip Uniview, TR-UP06-C-IN pole Mount Adapter) sau analog	buc	84,00	182,00	15 288,000
75.	6026	Cutie pentru conectarea cablurilor, langa camere video,IP54 (de tip Uniview, TRJB05-B-IN Bullet Camera Junction Box) sau analog	buc	84,00	340,00	28 560,000
76.	6027	Presetupe din plastic,IP54 (de tip Uniview, TR-A01-IN Bultet plastic waterproof joint) sau analog	buc	84,00	9,20	772,800
77.	6028	Registrator video, 19", 2U, 4xSATA up to 8 TB, include licentele necesare pentru lmin, I 0 utilizatori, min. 64 de canaluri video, Ultra 265, H.265,H.264, ONVIF; TCP/IP,P2P,NTP.DI ICP,HTTP,DNS,SNMP,SMTP; PCOPIC Counting, Srtrart Intrusion Prevention (SIP), Detbcus Detection, Scene Change Detection, Ob.iect Lefi Behincl, Auto Tracking, Motion, Ilurran Body Detection, Video Loss, Alarnr Input; IP Cpnf)ict, Network Disconnected, Disk Off'line. Disk, Abnormal, Illegal Access, Hard Disl< Space Low, Hard Disk Ftrll, 2xRJ45; (de tip Uniview, NVR508- 648	buc	2,00	12 320,00	24 640,000
78.	6029	Hard disk realizat pentru ltrcu2417, pentru instalarea on registratorul video; min. 4TB, 5400, 3.5", SATA, 17 51256 MB	buc	8,00	2 418,00	19 344,000
79.	6030	Soft pentru instalarea in centrului monitoring, pentru stocarea informatiei de la 100 pina la 600 de camere video, distributed client server; management of IPCs, NVRs, smart devices, face detection terminals, cloud devices' decoders' storage servers, supports adding devices on the LAN by auto search or IP search; live view, playback, video wall, event&alarm, face detection' patrol management, and data search; PC client (C/S, B/S) and mobile client (iOS, Android); HTTPS connection; (de tip Uniview, UNV Guard Video Management Software) sau analog	buc	1,00	25 200,00	25 200,000
80.	6031	Server pentru instalarea softului pentru monitoring video, 19", lur Intel Xeon E2300 8 cores and L6 threads, pina la 64Gb DDR4 (ECC), 4xDIMM DDR4-3200, 4xSATA or SAS' RAID controler,2xRJ45 1 Cbps, PCIe Gen3,2x230 V AC (de tiP Dell PowerEdge R250) sau analog	buc	1,00	36 150,00	36 150,000
		Total materiale de construcții				1 956 276,81

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	115,397	120,00	13 847,640
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	14,51	80,00	1 160,800
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	13,30	18,00	239,400
4.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	10,08	45,00	453,600
5.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	68,3069	450,00	30 738,105
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	22,50	380,00	8 550,000
7.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,0381	380,00	774,478
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,816	25,00	20,400
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,442	25,00	11,050
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,08	50,00	204,000
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,8982	30,00	1 676,946
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,598	25,00	89,950
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,65	450,00	3 442,500
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,34	450,00	153,000
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,0929	430,00	10 789,947
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	115,397	430,00	49 620,710
		Total utilaje de constructii				121 772,53

Total	lei	2 836 026,17
TVA	20 %	567 205,23

Total deviz: 3 403 231,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea retelelor de telecomunicatii si a sistemului de supraveghere video in Gradina Publica "Stefan cel Mare si Sfint" Investitor Pretura sectorului Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1 TSE
Rețele de telecomunicatie si supraveghere video (08/2024-TSE)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Dulap de telecomunicatie				
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1r5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			291,40
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	94,00	291,40
		Total	lei			396,304
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			104,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	94,00	104,34
		Total	lei			241,025
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			78,26
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	430,00	78,26
		Total	lei			180,772
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			52,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,00	17,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,00	0,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,00	0,94
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,12	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	12,00	0,18
		Total	lei			10 502,592
5	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijino pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 081,35
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,00	498,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,00	37,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,54	711,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	430,00	325,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	530,00	368,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	16,00	4,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	25,00	8,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			2 830,639
		1.2. Utitaj pre teritoriu				

1	2	3	4	5	6	7
6	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice, gata confectionati : metalicio h:4 m inaltime, gsllsiv gropile si umplutura	buc			4 982,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,750	94,00	822,50
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,010	3 126,00	3 157,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,000	2,54	254,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,200	430,00	86,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,180	530,00	95,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	16,00	1,34
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,300	1 530,00	459,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	50,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	450,00	101,25
		Total	lei			169 413,636
7	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de cateporia2	100 m3			8 384,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	94,00	571,51
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	530,00	2,17
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	380,00	1 375,63
		Total	lei			4 720,364
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			110,94
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	430,00	110,94
		Total	lei			10 609,175
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	94,00	33,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	530,00	2,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	380,00	152,00
		Total	lei			10 572,750
10	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator tto cupa inversa tt cu volumul cupei de 0115 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 263,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	94,00	223,72
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	450,00	5 040,00
		Total	lei			28 318,814
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme' de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren miilociu	m3			29,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	94,00	29,14
		Total	lei			15 677,320
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime' exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 140,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	94,00	829,08
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	30,00	311,70
		Total	lei			6 137,396
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava PE SDRIT PEI10, PN10 110x6,4mm	1 km			58 256,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	94,00	12 502,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	5 300,00	424,00
	530-0182-110	Teava PE SDRIT PEI10, PN10 110x6,4mm	m	1 000,000	45,33	45 330,00
		Total	lei			17 476,800
14	34-02-003-1	Executarea conductelor clin tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava PE SDR13,6 P832, PN10 d32x2,4mm	1 km			22 846,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	133,000	94,00	12 502,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	5 300,00	424,00
	530-0182-32	Teava PE SDR13,6 P832, PN10 d32x2,4mm	m	1 000,000	9,92	9 920,00
		Total	lei			45 692,000
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava PE SDR13,6 P825, PN10 d25x2,0mm	1 km			19 056,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	94,00	12 502,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	5 300,00	424,00
	530-0182-25	Tevi PE SDR13,6 P825, PN10 d25x2,0mm	m	1 000,000	6,13	6 130,00
		Total	lei			68 601,600
16	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava corugata din PE d32mm	1 km			76 146,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	94,00	12 502,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	5 300,00	424,00
	530-0182-G	Teava corugata din PE d32mm	m	1 000,000	63,22	63 220,00
		Total	lei			38 073,000
17		Caramida rosie 250x120x65mm	buc			6,45
	2640t2300705	Caramida rosie 250x120x65mm	buc	1,000	6,45	6,45
		Total	lei			165 442,500
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Dulap de telecomunicatie				
18	10-06-037-04	Dulapuri: Dulap de telecomunicatie din metal, cu corp dublu (exterior si interior) 04 si cu panou de montare, pentru instalare exterior IP55	buc			389,61
	1	Muncitor	h-om	4,120	94,00	387,28
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,050	38,00	1,90
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,002	34,00	0,07
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,020	18,00	0,36
		Total	lei			3 116,864
19	10-03-013-05	Montarea: Set ventilator cu termostat	buc			635,87
	1	Muncitor	h-om	6,760	94,00	635,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,003	143,00	0,43
		Total	lei			5 086,952
20	10-04-030-01	Montare: Corp de iluminat, LED	buc			94,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	94,00	94,00
		Total	lei			752,000
21	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a dulapului	buc			282,00
	1	Muncitor	h-om	3,000	94,00	282,00
		Total	lei			2 256,000
22	10-04-030-01	Montare: Intrerupator de circuito 1p+N	buc			94,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	94,00	94,00
		Total	lei			752,000
23	10-04-030-01	Montare: Dispozitiv de protectie la supratensiune	buc			94,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	94,00	94,00
		Total	lei			752,000
24	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare: Bloc de impamantare cu adaptoare	buc			514,73
	1	Muncitor	h-om	5,170	94,00	485,98
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	87,00	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	36,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,410	62,00	25,42
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			4 117,872
25	08-03-545-3	Usite cu cleme pentru cabluri si conductoare: Bloc de borne modular pentru sigurante	buc			684,73
	1	Muncitor	h-om	7,000	94,00	658,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	87,00	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,061	36,00	2,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,360	62,00	22,32
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 477,872
26	08-01-082-1	uteme in asortiment: Siguranta 5A (Fuse, cilindric)	100 buc			4 577,12
	1	Muncitor	h-om	47,000	94,00	4 418,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	78,00	159,12
		<i>Total</i>	lei			1 830,848
27	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Bloc de borne de trecere	100 buc			4 577,12
	1	Muncitor	h-om	47,000	94,00	4 418,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	78,00	159,12
		<i>Total</i>	lei			3 661,696
28	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Punte de conectare, 324	100 buc			4 577,12
	1	Muncitor	h-om	47,000	94,00	4 418,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	78,00	159,12
		<i>Total</i>	lei			2 746,272
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Clema de caPat	100 buc			4 577,12
	1	Muncitor	h-om	47,000	94,00	4 418,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	78,00	159,12
		<i>Total</i>	lei			1 830,848
30	10-04-030-01	Montare: Priza, pentru instalarea pe sina DIN, 16 A,250 V AC	buc			94,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	94,00	94,00
		<i>Total</i>	lei			752,000
		2.2. Utilaju ui activ si pasiv, pentru instalarea in dulapurile de telecomunicatie				
31	10-03-013-01	Router industrial	buc			3 435,33
	1	Muncitor	h-om	34,900	94,00	3 280,60
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1020179	Cherestea de mestecan si specii de arbore moale: mestecan, tei. Scinduri tivite, lungime 2-3,75 m, toate latimile, grosime 19-22 mm, cal. III	m3	0,002	5 300,00	10,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,003	143,00	0,43
	5309016	Teava din polietilena	10 m	0,200	62,30	12,46
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,420	80,00	113,60
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,980	18,00	17,64
		<i>Total</i>	lei			3 435,329
32	10-03-013-02	Comutator industrial	buc			1 870,31
	1	Muncitor	h-om	19,100	94,00	1 795,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,003	143,00	0,43
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,760	80,00	60,80
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,760	18,00	13,68
		<i>Total</i>	lei			29 924,944
33	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: Tranciver SFP	100 buc			385,40
	1	Muncitor	h-om	4,100	94,00	385,40
		<i>Total</i>	lei			254,364
34	10-08-003-06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc			766,11
	1	Muncitor	h-om	8,000	94,00	752,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	2 400,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	116,00	0,44
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	9,60	3,84
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,038	143,00	5,43

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,174	25,00	4,35
		Total	lei			13 023,822
35	10-04-030-01	Montare: Descarcator de supratensiuni	buc			94,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	94,00	94,00
		Total	lei			7 896,000
36	10-04-030-01	Montare: Fiber OPTic Patch Panel	buc			94,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	94,00	94,00
		Total	lei			752,000
37	10-02-051-03	Punti de conexiune: Fiber Pigtail	100 buc			385,40
	1	Muncitor	h-om	4,100	94,00	385,40
		Total	lei			30,832
38	10-02-051-03	Punti de conexiune: Shrink splice protection	100 buc			385,40
	1	Muncitor	h-om	4,100	94,00	385,40
		Total	lei			30,832
39	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord FO	100 buc			385,40
	1	Muncitor	h-om	4,100	94,00	385,40
		Total	lei			231,240
40	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc			385,40
	1	Muncitor	h-om	4,100	94,00	385,40
		Total	lei			38,540
41	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m oina la: 0.5 kg	100 m			1 787,54
	1	Muncitor	h-om	14,700	94,00	1 381,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	11,30	280,24
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	12,30	125,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	36,00	0,04
		Total	lei			1 787,536
42	pret furnizor	Cablu de alimentare VVGng-LS 3x2,5mm2	m			18,72
	5812024325	Cablu dc alinrentare VVGng-LS 3x2.5nmr2	m	1,000	18,72	18,72
		Total	lei			1 872,000
		2.3. Utilaj lui pe teritoriu				
43	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc			205,72
	1	Muncitor	h-om	2,180	94,00	204,92
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,010	80,00	0,80
		Total	lei			17 280,480
44	10-08-002-06	Constructia pentru instalarea camerei video (element de fixare * cutie pentru conectarea cablurilor)	buc			38,30
	1	Muncitor	h-om	0,350	94,00	32,90
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,120	45,00	5,40
		Total	lei			3 217,200
45	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			778,96
	1	Muncitor	h-om	6,740	94,00	633,56
	1019852	Vopsea	kg	0,020	52,00	1,04
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	213,00	66,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	2,10	25,62
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	36,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	164,00	26,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	120,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	430,00	8,60
		Total	lei			85 958,235
46	pret furnizor	Cablu fibra optica cu min.4 fi"e, blindat, SM (9/125ITU-T G.652.D), min.3.5 kN, - 40°C...+60°C (pentru amplasarea in soluri	m			11,13

1	2	3	4	5	6	7
		dein toate categoriile de coroziune inclusiv cele infestate de rozatoare)				
	58112024034	Cablu fibra optica cu min.4 fi"e, blindat, SM(9/125ITU-T G.652.D), min.3.5 kN, - 40°C...+60°C (pentru amplasarea in soluri dein toate categoriile de coroziune inclusiv cele infestate de rozatoare)	m	1,000	11,13	11,13
		<i>Total</i>	lei			31 164,000
47	pret furnizor	Cablu Cat.Se cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AW G osolid, ur(A)- LSLTx, outdoor, rezistent la conditii meteorologice nefavorabile (pentru instalare in transee)	m			14,33
	58112024035	Cablu Cat.Se cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AW G osolid, ur(A)- LSLTx, outdoor, rezistent la conditii meteorologice nefavorabile (pentru instalare in transee)	m	1,000	14,33	14,33
		<i>Total</i>	lei			118 007,550
48	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m			2 943,94
	1	Muncitor	h-om	6,510	94,00	611,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	120,00	508,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	430,00	1 823,20
		<i>Total</i>	lei			70 654,560
49	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 716,60
	1	Muncitor	h-om	3,400	94,00	319,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,540	120,00	304,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,540	430,00	1 092,20
		<i>Total</i>	lei			7 724,700
		2.4. Utilaj pentru instalarea la distanta.				
50	10-04-067-21	Aparataj : Registrator video	buc			415,29
	1	Muncitor	h-om	4,360	94,00	409,84
	5	Masa utilajului	t	0,250	5,00	1,25
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,007	143,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,040	80,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			830,582
51	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: 3.5" HDD	buc			119,63
	1	Muncitor	h-om	1,000	94,00	94,00
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "TIMBI", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,002	12 100,00	24,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,010	143,00	1,43
		<i>Total</i>	lei			957,040
52	10-04-067-23	Aparataj: Server pentru instalarea softului pentru monitoring video	buc			205,94
	1	Muncitor	h-om	2,180	94,00	204,92
	5	Masa utilajului	t	0,045	5,00	0,22
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,010	80,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			205,945
		3. Utilaj				
		3.1. Dulap de telecomunicatie				
53		Dulap de telecomunicatie din metal, cu corp dublu (exterior si interior) si cu panou de montare, pentru instalarea exterior IP55, cu oncuietori speciali, gabarite exteriori 780(h)x630x380 mm., gabarite panourilor de montare 550x550 mm, pentru instalare pe carcasa din metal' pe pamnt (de tip Rittal,	buc			26 876,78

1	2	3	4	5	6	7
		CS 9791.045) sau analog				
	6001	Dulap de telecomunicatie din metal, cu corp dublu (exterior si interior) si cu panou de montare, pentru instalarea exterior IP55, cu oncuietori speciali, gabarite exteriori 780(h)x630x380 mm., gabarite panourilor de montare 550x550 mm, pentru instalare pe carcasa din metal' pe pamnt (de tip Rittal, CS 9791.045) sau analog	buc	1,000	26 876,78	26 876,78
		<i>Total</i>	lei			215 014,240
54		Set ventilator cu termostat pentru instalare on dulapul DT: 48V DC,0.15A, 7.2W;120x120x40 mm (de tip DDB, F-15-48T;) sau analog	buc			4 032,00
	6002	Set ventilator cu termostat pentru instalare on dulapul DT: 48V DC,0.15A, 7.2W;120x120x40 mm (de tip DDB, F-15-48T;) sau analog	buc	1,000	4 032,00	4 032,00
		<i>Total</i>	lei			32 256,000
55		Corp de iluminat, LED,9W,230V AC,600 Lm; cu senzor de miscare 47,5x46x310,5 mm. (de tip Finder, 7L4302302100) sau analog	buc			716,00
	6003	Corp de iluminat, LED,9W,230V AC,600 Lm; cu senzor de miscare 47,5x46x310,5 mm. (de tip Finder, 7L4302302100) sau analog	buc	1,000	716,00	716,00
		<i>Total</i>	lei			5 728,000
56		Sina de montare DIN L=1,0 m; cablu electric 6 mm* (L:5 m.); bara Pentru ompamntare din cupru (12x4 AWG); cablu-canal din PE perforat (L=5 m.); elementele de ficsarea utilajului on dulapul DT.	buc			1 023,00
	6004	Sina de montare DIN L=1,0 m; cablu electric 6 mm* (L:5 m.); bara Pentru ompamntare din cupru (12x4 AWG); cablu-canal din PE perforat (L=5 m.); elementele de ficsarea utilajului on dulapul DT.	buc	1,000	1 023,00	1 023,00
		<i>Total</i>	lei			8 184,000
57		Intrerupator de circuit, 1P+N, 16A, 230Vac; Type AC; connecting capacity flexible 25mm 2; 85(h)x 69 x 35mm.				98,67
	6005	Intrerupator de circuit, 1P+N, 16A, 230Vac; Type AC; connecting capacity flexible 25mm 2; 85(h)x 69 x 35mm.	buc	1,000	98,67	98,67
		<i>Total</i>	lei			789,360
58		Dispozitiv de protectie Ia supratensiune, 275Y AC; tip 2; 90,8x17,5x60 mm. (de tip Finder, 7P.21.8,27 5. 1020 + 7P.20,8,27 5.0020 sau analog	buc			1 463,33
	6006	Dispozitiv de protectie Ia supratensiune, 275Y AC; tip 2; 90,8x17,5x60 mm. (de tip Finder, 7P.21.8,27 5. 1020 + 7P.20,8,27 5.0020 sau analog	buc	1,000	1 463,33	1 463,33
		<i>Total</i>	lei			11 706,640
59		Bloc de impamantare cu adaptoare, 03 + 16 wm}, cu 14 adaptoare in set (de tip Hager, KNI4E + KNOOA) sau analog	buc			243,00
	6007	Bloc de impamantare cu adaptoare, 03 + 16 wm}, cu 14 adaptoare in set (de tip Hager, KNI4E + KNOOA) sau analog	buc	1,000	243,00	243,00
		<i>Total</i>	lei			1 944,000
60		Bloc de borne modular pentru sigurate, 250V DC, up to 6,3 A; up to 6 mm2; 72.3(h)x57.3x6.2 mm. (de tip Phoenix Contact, PTV 4-HBSILED 250, 1088745,	buc			1 964,67

1	2	3	4	5	6	7
		pack of 5) sau analog				
	6008	Bloc de borne modular pentru sigurante, 250V DC, up to 6,3 A; up to 6 mm ² ; 72.3(h)x57.3x6.2 mm. (de tip Phoenix Contact, PTV 4-HBSILED 250, 1088745, pack of 5) sau analog	buc	1,000	1 964,67	1 964,67
		<i>Total</i>	lei			15 717,360
61		Siguranta 5A (Fuse, cilindrica)r pentru bloc de borne modular	buc			11,20
	6009	Siguranta 5A (Fuse, cilindrica)r pentru bloc de borne modular	buc	1,000	11,20	11,20
		<i>Total</i>	lei			448,000
62		Bloc de borne de trecere, I000V,32 A; up to Q4 mm ² ; 60(h)x45.7x6.2 mm. (de tip Phoenix Contact, PTV 4-TWIN, 1088731) sau analog	buc			74,23
	6010	Bloc de borne de trecere, I000V,32 A; up to Q4 mm ² ; 60(h)x45.7x6.2 mm. (de tip Phoenix Contact, PTV 4-TWIN, 1088731) sau analog	buc	1,000	74,23	74,23
		<i>Total</i>	lei			5 938,400
63		Punte de conectare,32 A (de tip phoenix Contact, FBS 10-6/4-613-6) sau analog	buc			81,14
	6011	Punte de conectare,32 A (de tip phoenix Contact, FBS 10-6/4-613-6) sau analog	buc	1,000	81,14	81,14
		<i>Total</i>	lei			4 868,400
64		Clema de capat,48.6(h)x35.5x5.15 mm. (de tip Phoenix Contact, Clipfix,35.5, 3022276) sau analog	buc			10,20
	6012	Clema de capat,48.6(h)x35.5x5.15 mm. (de tip Phoenix Contact, Clipfix,35.5, 3022276) sau analog	buc	1,000	10,20	10,20
		<i>Total</i>	lei			408,000
65		Priza, pentru instalarea pe sina DIN, I6 A; 250 V AC; up to g4mm ² ;75(h)x45x62 mm. (de tip Phoenix Contact,0804040) sau analog	buc			318,30
	6013	Priza, pentru instalarea pe sina DIN, I6 A; 250 V AC; up to g4mm ² ;75(h)x45x62 mm. (de tip Phoenix Contact,0804040) sau analog	buc	1,000	318,30	318,30
		<i>Total</i>	lei			2 546,400
		3.2. Utilaj activ si pasiv, pentru instalarea in dulapurile de telecomunicatie				
66		Router industrial SFP I Gbps; 48V DC,0.35A,200W "u@ DC; 135(h)x58x105 mm ; User-configurable DI} IliZ ports,Telnet, SSH, STp, RSTP, LLDP, VRRP, RADIUS, OSPF,ICMP, DDos filter, IPsec, IGMP vllv2/v2, portbased VLAN, EtherNet/Ip,DHCp Server/Client, StaticRoute, WebConsote(HTTPHTTpS), DHCP Server/Client, tr'low control, Ipv4/Ipv6, SNMP Inform, SNMpv1/v2clv3 Telnet, TFTP; -40+85oC operating temperature, DIN-rail mount (de tip Moxa, EDRS2q10) sau anatog	buc			53 215,55
	6014	Router industrial SFP I Gbps; 48V DC,0.35A,200W "u@ DC; 135(h)x58x105 mm ; User-configurable DI} IliZ ports,Telnet, SSH, STp, RSTP, LLDP, VRRP, RADIUS, OSPF,ICMP, DDos filter, IPsec, IGMP vllv2/v2, portbased VLAN, EtherNet/Ip,DHCp Server/Client, StaticRoute, WebConsote(HTTPHTTpS), DHCP Server/Client, tr'low control, Ipv4/Ipv6, SNMP Inform, SNMpv1/v2clv3 Telnet, TFTP; -40+85oC operating temperature, DIN-rail mount (de tip Moxa, EDRS2q10) sau anatog	buc	1,000	53 215,55	53 215,55
		<i>Total</i>	lei			53 215,550
67		Comutator industrial cu 8 POE+ 802.3af/at1	buc			28 644,33

1	2	3	4	5	6	7
		Gbps + 2 Combo 1 Gbps; 48V DC, 5.4A, 240W DC; 135(h)x 80 x 105mm; MSTP, RSTP, LLDP, LACP, GMRP, GVRP, IGMP v1/v2, Port based VLAN, EtherNet/IP, Modbus TCP, DHCP Option 661 67 182, DHCP Server/Client, Fiber check, Flow control, IPv4/[Pv6, Port Mirror, RARP, RMON, SMTP, SNMP Inform, SNMPv1/v2clv3, Telnet, TFTP; - 40+600C operating temperature, DIN-rail mount (de tip Moxa, EDS-P510A-8PoE2GTXSFP) sau analog				
	6015	Comutator industrial cu 8 POE+ 802.3af/at1 Gbps + 2 Combo 1 Gbps; 48V DC, 5.4A, 240W DC; 135(h)x 80 x 105mm; MSTP, RSTP, LLDP, LACP, GMRP, GVRP, IGMP v1/v2, Port based VLAN, EtherNet/IP, Modbus TCP, DHCP Option 661 67 182, DHCP Server/Client, Fiber check, Flow control, IPv4/[Pv6, Port Mirror, RARP, RMON, SMTP, SNMP Inform, SNMPv1/v2clv3, Telnet, TFTP; - 40+600C operating temperature, DIN-rail mount (de tip Moxa, EDS-P510A-8PoE2GTXSFP)	buc	1,000	28 644,33	28 644,33
		<i>Total</i>	lei			458 309,280
68		SFP module SM 2xLC 1310 nm (transceiver), min. 1 Gbps; compatibil cu comutatoarele industriale (de tip Moxa, SFP-IGLXLC-T) sau analog	buc			587,63
	6016	SFP module SM 2xLC 1310 nm (transceiver), min. 1 Gbps; compatibil cu comutatoarele industriale (de tip Moxa, SFP-IGLXLC-T) sau analog	buc	1,000	587,63	587,63
		<i>Total</i>	lei			38 783,580
69		Sursa de alimentare input - 230V AC, 2.42A0 500W; output - 48V DC, 10A, 480W; 125(h)x85x129 mm., din rail mount pentru alimentarea comutatorului industrial (de tip MeanWell, NDR- 480-48) sau anal	buc			1 521,46
	6017	Sursa de alimentare input - 230V AC, 2.42A0 500W; output - 48V DC, 10A, 480W; 125(h)x85x129 mm., din rail mount pentru alimentarea comutatorului industrial (de tip MeanWell, NDR- 480-48) sau anal	buc	1,000	1 521,46	1 521,46
		<i>Total</i>	lei			25 864,820
70		Descarcator de supratensiuni LAN: RJ45 Cat5e POE+ shielded 1 Gbps ;94x35x27 nrm (de tip Axis, TU8001) sau analog	buc			1 164,20
	6018	Descarcator de supratensiuni LAN: RJ45 Cat5e POE+ shielded 1 Gbps ;94x35x27 nrm (de tip Axis, TU8001) sau analog	buc	1,000	1 164,20	1 164,20
		<i>Total</i>	lei			97 792,800
71		Fiber Optic Patch Panel: 6 SC duPlex connectors SM, with adapters LC duplex, pentru instalare on dula Pul DT.1 + DT.4cr pentru conectare cablu cu 4 fibre, gab. 153(h)x 70 x 124mm, (de tip Dinspace, SNAP-12SC-SM) sau analog	buc			5 332,12
	6019	Fiber Optic Patch Panel: 6 SC duPlex connectors SM, with adapters LC duplex, pentru instalare on dula Pul DT.1 + DT.4cr pentru conectare cablu cu 4 fibre, gab. 153(h)x 70 x 124mm, (de tip Dinspace, SNAP-12SC-SM) sau analog	buc	1,000	5 332,12	5 332,12
		<i>Total</i>	lei			42 656,960
72		Fiber pigtail, FOC-PT9:SC-OSP/2.5, set of 12 (de tip Phoenix Contact, 1208113) sau analog	buc			1 993,37
	6020	Fiber pigtail, FOC-PT9:SC-OSP/2.5, set of 12 (de tip Phoenix Contact, 1208113) sau analog	buc	1,000	1 993,37	1 993,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 946,960
73		Shrink splice protection, for fiber optic (set of 12)	buc			194,00
	6021	Shrink splice protection, for fiber optic (set of 12)	buc	1,000	194,00	194,00
		<i>Total</i>	lei			1 552,000
74		Pach-cord FO, I meter (de tip Commscope, 2105032-1) sau analog	buc			43,00
	6022	Pach-cord FO, I meter (de tip Commscope, 2105032-1) sau analog	buc	1,000	43,00	43,00
		<i>Total</i>	lei			2 580,000
75		Pach-cord UTP, I meter (de tip Commscope, COI55E2-01M001) sau analog	buc			25,00
	6023	Pach-cord UTP, I meter (de tip Commscope, COI55E2-01M001) sau analog	buc	1,000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			250,000
		3.3. Utilaj pentru teritoriu				
76		Camera video, 1/1.8" progressive scan CMOS sensor; lens: 2r8l4.0 mm (96'x55'/78'x44') fixed; resolution: 4 Mp (2688*1520), color; IR: 30 m;H.264, H.265, Ultra 265, MJPEG, ONVIF; pOE: 3.0 W; IP67,IKIO; posibilitatea de a transmite date la distanta catre registrator video si compabilitatea de software cu Centrului de Comanda (de tip Uniview, IPC23 4LE-ADF28(40)KM-Wp) sau analog	buc			2 317,50
	6024	Camera video, 1/1.8" progressive scan CMOS sensor; lens: 2r8l4.0 mm (96'x55'/78'x44') fixed; resolution: 4 Mp (2688*1520), color; IR: 30 m;H.264, H.265, Ultra 265, MJPEG, ONVIF; pOE: 3.0 W; IP67,IKIO; posibilitatea de a transmite date la distanta catre registrator video si compabilitatea de software cu Centrului de Comanda (de tip Uniview, IPC23 4LE-ADF28(40)KM-Wp) sau analog	buc	1,000	2 317,50	2 317,50
		<i>Total</i>	lei			194 670,000
77		Elementul de fixarea camerei video pe stnlp (de tip Uniview, TR-UP06-C-IN pole Mount Adapter) sau analog	buc			182,00
	6025	Elementul de fixarea camerei video pe stnlp (de tip Uniview, TR-UP06-C-IN pole Mount Adapter) sau analog	buc	1,000	182,00	182,00
		<i>Total</i>	lei			15 288,000
78		Cutie pentru conectarea cablurilor, langa camere video,IP54 (de tip Uniview, TRJB05-B-IN Bullet Camera Junction Box) sau analog	buc			340,00
	6026	Cutie pentru conectarea cablurilor, langa camere video,IP54 (de tip Uniview, TRJB05-B-IN Bullet Camera Junction Box) sau analog	buc	1,000	340,00	340,00
		<i>Total</i>	lei			28 560,000
79		Presetupe din plastic,IP54 (de tip Uniview, TR-A01-IN Bultet plastic waterproof joint) sau analog	buc			9,20
	6027	Presetupe din plastic,IP54 (de tip Uniview, TR-A01-IN Bultet plastic waterproof joint) sau analog	buc	1,000	9,20	9,20
		<i>Total</i>	lei			772,800
		3.4. Utilajuri pentru instalarea la distanta				
80		Registrator video, 19", 2U, 4xSATA up to 8 TB, include licentele necesare pentru lmin, I 0 utilizatori, min. 64 de canaluri video, Ultra 265, H.265,H.264, ONVIF; TCP/IP,P2P,NTP.DI	buc			12 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		ICP,HTTP,DNS,SNMP,SMTP; PCOPIC Counting, Srrtart Intrusion Prevention (SIP), Detbcus Detection, Scene Change Detection, Ob.iect Lefi Behincl, Auto Tracking, Motion, Ilurran Body Detection, Video Loss, Alarnr Input; IP Cpnfjict, Network Disconnected, Disk Off'line. Disk, Abnormal, Illegal Access, Hard Disl< Space Low, Hard Disc Ftrll, 2xRJ45; (de tip Uniview, NVR508- 648				
	6028	Registrator video, 19", 2U, 4xSATA up to 8 TB, include licentele necesare pentru lmin, I 0 utilizatori, min. 64 de canaluri video, Ultra 265, H.265,H.264, ONVIF; TCP/IP,P2P,NTP.DI ICP,HTTP,DNS,SNMP,SMTP; PCOPIC Counting, Srrtart Intrusion Prevention (SIP), Detbcus Detection, Scene Change Detection, Ob.iect Lefi Behincl, Auto Tracking, Motion, Ilurran Body Detection, Video Loss, Alarnr Input; IP Cpnfjict, Network Disconnected, Disk Off'line. Disk, Abnormal, Illegal Access, Hard Disl< Space Low, Hard Disk Ftrll, 2xRJ45; (de tip Uniview, NVR508- 648	buc	1,000	12 320,00	12 320,00
		<i>Total</i>	lei			24 640,000
81		Hard disk realizat pentru lteru2417, pentru instalarea on registratorul video; min. 4TB, 5400, 3.5", SATA, 17 51256 MB	buc			2 418,00
	6029	Hard disk realizat pentru lteru2417, pentru instalarea on registratorul video; min. 4TB, 5400, 3.5", SATA, 17 51256 MB	buc	1,000	2 418,00	2 418,00
		<i>Total</i>	lei			19 344,000
82		Soft pentru instalarea in centrului monitoring, pentru stocarea informatiei de la 100 pina la 600 de camere video, distributed client server; management of IPCs, NVRs, smart devices, face detection terminals, cloud devices' decoders' storage servers, supports adding devices on the LAN by auto search or IP search; live view, playback, video wall, event&alarm, face detection' patrol management, and data search; PC client (C/S, B/S) and mobile client (iOS, Android); HTTPS connection; (de tip Uniview, UNV Guard Video Management Software) sau analog	buc			25 200,00
	6030	Soft pentru instalarea in centrului monitoring, pentru stocarea informatiei de la 100 pina la 600 de camere video, distributed client server; management of IPCs, NVRs, smart devices, face detection terminals, cloud devices' decoders' storage servers, supports adding devices on the LAN by auto search or IP search; live view, playback, video wall, event&alarm, face detection' patrol management, and data search; PC client (C/S, B/S) and mobile client (iOS, Android); HTTPS connection; (de tip Uniview, UNV Guard Video Management Software) sau analog	buc	1,000	25 200,00	25 200,00
		<i>Total</i>	lei			25 200,000
83		Server pentru instalarea softului pentru monitoring video, 19", lur Intel Xeon E2300 8 cores and L6 threads, pina la 64Gb DDR4 (ECC), 4xDIMM DDR4-3200, 4xSATA or SAS' RAID controler,2xRJ45 1 Cbps, PCIe Gen3,2x230 V AC (de tiP Dell PowerEdge R250) sau analog	buc			36 150,00
	6031	Server pentru instalarea softului pentru monitoring video, 19", lur Intel Xeon E2300 8 cores and L6 threads, pina la 64Gb DDR4 (ECC), 4xDIMM DDR4-3200, 4xSATA or SAS' RAID controler,2xRJ45 1 Cbps, PCIe Gen3,2x230 V AC (de tiP Dell PowerEdge R250) sau analog	buc	1,000	36 150,00	36 150,00
		<i>Total</i>	lei			36 150,000

1	2	3	4	5	6	7
		4. Lucrari de reglare-demarare				
84	10-06-068-14	Reglarea sistemului de control si dirijare, instalarea sistemului de operare, asigurarii de program	buc			19 552,00
	1	Muncitor	h-om	208,000	94,00	19 552,00
		<i>Total</i>	lei			19 552,000
85	10-06-068-15	Reglarea sistemelor digitale sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Configurarea si reglarea componentelor de retea	buc			3 008,00
	1	Muncitor	h-om	32,000	94,00	3 008,00
		<i>Total</i>	lei			3 008,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.