

**Lucrări de reconstrucție a
centrului social-cultural în
comuna Alexăndrești, raionul
Rîșcani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 722 970,04 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. (SA) 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Acoperis				
1	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d200 cu 4 guri de scurgere d200 Material marunt=1,0300	m	18,3000	245,075 20,235	4 484,877 370,300
2	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. PIR gr100mm Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,0200	m2	180,0000	860,071 101,175	154 812,708 18 211,500
3	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d150mm Material marunt=1,0200	m	26,4000	250,528 23,608	6 613,926 623,238
4	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	12,0000	42,365 13,490	508,380 161,880
5	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata	t	0,1880	36 842,255 5 733,255	6 926,344 1 077,852

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Stremianca CI				
		Total Acoperis Inclusiv salariu				173 346,235 20 444,770
		1.1.2. Pereti				
6	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor. PIR 100mm Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2	360,0000	923,606 92,406	332 497,980 33 266,340
7	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor. PIR 100mm - interiori Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2	52,0000	923,606 92,406	48 027,486 4 805,138
8	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor. PIR 50 mm alb Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2	70,0000	660,956 92,406	46 266,885 6 468,455
9	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2	120,0000	805,190 113,114	96 622,788 13 573,638
		Total Pereti Inclusiv salariu				523 415,139 58 113,571
		1.1.3. Pireu				
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,7000	2 117,784 459,334	1 482,449 321,534

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,0000	474,785 66,775	2 373,927 333,877
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	60,0000	183,570 39,795	11 014,206 2 387,730
13	DB16E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica k=2 gr5cm K=2,0000	m2	60,0000	261,926 5,396	15 715,560 323,760
		Total Pireu Inclusiv salariu				30 586,142 3 366,901
		1.1.4. Soclu				
14	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	77,0000	335,605 115,879	25 841,593 8 922,691
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	77,0000	27,269 8,094	2 099,713 623,238
16	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	77,0000	617,852 195,605	47 574,581 15 061,585
		Total Soclu Inclusiv salariu				75 515,887 24 607,514
		1.1.5. Tavane				
17	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Acemigran", inclusiv sistemul-grila	m2	156,0000	441,765 148,390	68 915,340 23 148,840
18	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie 600x600mm Material marunt=1,0050	buc	26,0000	763,247 75,544	19 844,416 1 964,144
		Total Tavane Inclusiv salariu				88 759,756 25 112,984
		1.1.6. Goluri				

1	2	3	4	5	6	7
19	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 -exterioare	m2	18,0000	1 973,334 54,635	35 520,021 983,421
20	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 -interioare 0,9x2,1	m2	3,7800	1 973,335 54,635	7 459,205 206,519
21	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	6,0000	275,225 168,625	1 651,350 1 011,750
22	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv 1,5x3,0-6 buc	m2	27,0000	4 737,755 74,195	127 919,385 2 003,265
23	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	39,6000	1 848,340 53,960	73 194,264 2 136,816
		Total Goluri Inclusiv salariu				245 744,225 6 341,771
		1.1.7. Podele				
		Total Podele Inclusiv salariu				0,000
		1.1.8. Tip 1				
24	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,9200	2 117,785 459,335	1 948,362 422,588
25	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B22.5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	91,3000	326,182 60,705	29 780,453 5 542,367
26	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi d8A3 100x100mm	kg	128,0000	28,366 2,361	3 630,816 302,176

1	2	3	4	5	6	7
27	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu hidroizol k=2 Material marunt=1,0500 K=2,0000	m2	63,0000	450,182 91,732	28 361,466 5 779,116
28	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).-50mm Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2	91,3000	166,650 44,382	15 215,164 4 052,086
29	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade k=5 K=5,0000	m2	-91,3000	63,122 4,722	-5 763,084 -431,073
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	91,3000	141,066 47,215	12 879,326 4 310,730
31	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	91,3000	393,241 161,475	35 902,877 14 742,695
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				121 955,380 34 720,685
		1.1.9. Tip 2				
32	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,7000	2 117,784 459,334	1 482,449 321,534
33	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B22.5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	69,5000	326,182 60,705	22 669,657 4 218,998
34	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi d8A3 100x100mm	kg	98,0000	28,366 2,361	2 779,844 231,354
35	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu hidroizol k=2 Material marunt=1,0500	m2	69,5000	450,182 91,732	31 287,648 6 375,373

1	2	3	4	5	6	7
		K=2,0000				
36	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).-6Omm Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2	69,5000	166,650 44,382	11 582,205 3 084,556
37	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade k=4 K=4,0000	m2	-69,5000	50,498 3,777	-3 509,611 -262,515
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	69,5000	141,066 47,215	9 804,087 3 281,443
39	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2	69,5000	411,219 74,195	28 579,719 5 156,553
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				104 675,998 22 407,296
		1.1.10. Scara exterioara (Крыльцо Кр1-,Кр2)				
40	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	4,0000	209,095 209,095	836,380 836,380
41	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1400	2 117,786 459,336	296,490 64,307
42	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	8,0000	95,066 64,752	760,524 518,016
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice,	m3	0,6000	2 165,840 296,780	1 299,504 178,068

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat clasa... C 18/22,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,4000	141,066 47,215	1 890,284 632,681
45	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	5,0000	28,985 3,035	144,926 15,176
46	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm klinker Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	13,4000	317,382 79,591	4 252,924 1 066,519
47	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura - neinclus	t	3,0800	36 842,250 5 733,250	113 474,129 17 658,409
48	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc consum 0,9 kg/m2	m2	120,0000	317,553 111,293	38 106,300 13 355,100
49	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual	t	3,0800	1 540,685 492,385	4 745,310 1 516,546
50	CN26A22	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru	t	3,0800	1 496,843 448,543	4 610,275 1 381,511

1	2	3	4	5	6	7
		aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb				
51	CH10C1	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg Material marunt pentru montare=1,0300	kg	46,4000	49,502 23,608	2 296,879 1 095,388
52	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	4,0000	95,444 75,544	381,776 302,176
		Total Scara exterioara (Крыльцо Кр1-,Кр2) Inclusiv salariu				173 095,701 38 620,277
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 537 094,46 3 233 735,769
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			1 537 094,463
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			56 096,585
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %	5,00 %			62 810,981
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			1 656 002,029
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %			240 120,294
		Total Total+CR	100,00 +			1 896 122,323
		Beneficiu (Total) * 2,1 %	2,10 %			39 818,569
		Total (SA) Inclusiv salariu				1 935 940,89 2 233 735,769
		2. (ICV)				
		2.1. Lucrari de montare				
		2.1.1. Приточная установка				
53	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw-KT 60-35-4 f. "Systemair"-2000m3/ora Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	17 453,464 1 502,111	17 453,464 1 502,111
54	VC29B	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 200-400 kg -	buc	1,0000	951,082 816,145	951,082 816,145

1	2	3	4	5	6	7
		Incalzitor electric 60- 35/27 f"Systemair" Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050				
55	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg -caseta filtru de buzunar in complect cu filtru M5 tip BFK 60-35 Materiale marunte=1,0050	buc	1,0000	671,950 598,281	671,950 598,281
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDR60- 35 L=0,95m 600x350mm	buc	1,0000	144,645 74,195	144,645 74,195
57	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw-KT 60-30-4 f. "Systemair"=2000m3/ora Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	17 453,464 1 502,111	17 453,464 1 502,111
58	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDR60- 30 L=0,95m 600x300mm	buc	1,0000	144,645 74,195	144,645 74,195
59	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm -Supapa de aier cu autoreglare in complect cu resou exterior si interior dl00mm,termostat si trecere prin perete L=0,3m	buc	2,0000	732,378 277,894	1 464,756 555,788
		Прямые затраты	Lei			38 284,006
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			1 229,478
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %	5,00 %			1 647,482
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			41 160,966
		Cheltuieli de regie (Total) * 76 %	76,00 %			3 893,348
		Total Total+CR	100,00 +			45 054,314
		Beneficiu (Total) * 2,1 %	2,10 %			946,141
		Total Приточная установка Inclusiv salariu				46 000,455 5 122,826
		2.1.2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
60	pret de piata	Ventilator canal L=2000m3/ora H=620ΠA cu motor IP54 U=400B, N=2,478 kBt, n=1244 rot/minin complet cu regulator de viteza	buc	1,0000	8 500,000 0,000	8 500,000 0,000
61	pret de piata	Baterie de incalzire a aerului Q=27 kBt U=400B in complet cu termostat TTS si complet automatizare	buc	1,0000	60 000,000 0,000	60 000,000 0,000
62	pret de piata	Caseta pentru filtru buzunar FFK 60-35 , in complet cu filtru M 5 tip BFK 60- 35	buc	1,0000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000
63	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR60-35 Systemair L=0,95m 600x350mm	buc	1,0000	8 500,000 0,000	8 500,000 0,000
64	pret de piata	Ventilator canal L=2000m3/ora H=400ΠA cu motor IP54 U=400B, N=1,362 kBt, n=1279 rot/minin complet cu regulator de viteza	buc	1,0000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
65	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR60-30 Systemair L=0,95m 600x300mm	buc	1,0000	8 150,000 0,000	8 150,000 0,000
66	pret de piata	Clapeta de inchidere autoreglabila in complet cu resou exterior si interior d100mm,termostat si trecere prin perete L=0,3m	buc	2,0000	500,000 0,000	1 000,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				91 650,000
		2.1.3. Lucrari de constructie				
67	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm Trecere rigida DS 60-35 f Systemair cu marimea 600x350mm Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc	2,0000	1 055,005 400,653	2 110,010 801,306
68	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie - rama cu jaluzele exterioara 600x350mm ΠΓ 60-35 VENTS Material marunt=1,0050	buc	1,0000	499,850 133,551	499,850 133,551

1	2	3	4	5	6	7
69	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm - Trecere rigida DS 60-30 f Systemair cu marimea 600x300mm Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc	2,0000	1 024,915 400,653	2 049,830 801,306
70	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie - rama cu jaluzele exterioara 600x300mm PΓ 60-30 VENTS Material marunt=1,0050	buc	1,0000	499,850 133,551	499,850 133,551
71	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie -RAG 150x150mm reglabila Material marunt=1,0050	buc	2,0000	512,000 75,544	1 024,001 151,088
72	VB20A1 apl	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate difuzor absortie refulare RAD 225x225	buc	8,0000	539,764 352,764	4 318,108 2 822,108
73	VB20A1 apl	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate - difuzor absortie refulare SAD 225x225 cu supapa de consum aer	buc	8,0000	539,764 352,764	4 318,108 2 822,108
74	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm - Zond rotund dl80mm tip 3K.00.000 Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	625,622 106,571	1 251,245 213,142
75	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare	buc	18,0000	229,984 122,759	4 139,712 2 209,662
76	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. dl80mm gr.0,5mm	m2	12,4400	246,924 113,249	3 071,739 1 408,815

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
77	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. d200mm gr.0,5mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	3,8000	246,924 113,248	938,311 430,344
78	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d 250mm gr.0,6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	3,9300	203,986 67,517	801,664 265,342
79	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d 280mm gr.0,6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,6400	203,984 67,516	538,519 178,243
80	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d 315mm gr.0,6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	6,9300	203,986 67,517	1 413,622 467,894
81	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d 355mm gr.0,6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	6,7000	203,986 67,517	1 366,706 452,367
82	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind	m2	11,3100	203,986 67,517	2 307,081 763,622

1	2	3	4	5	6	7
		diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d.400mm gr.0,6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
83	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm.tabla zincata 600x300mm gr.0,7 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	3,6000	293,066 67,517	1 055,036 243,063
84	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. tabla zincata 600x350mm gr.0,7 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	3,8000	293,065 67,517	1 113,648 256,566
85	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 30 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Vataantifoc din piatra cu plasa gr.30mm cu acoperire cu folie aluminiu	m2	14,0000	200,637 44,247	2 808,921 619,461
86	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	70,0000	50,514 15,514	3 535,945 1 085,945
		Прямые затраты	Lei			39 161,906
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			3 902,276
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %	5,00 %			1 120,136
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			44 184,318
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %			6 406,726
		Total Total+CR	100,00 +			50 591,044
		Beneficiu (Total) * 2,1 %	2,10 %			1 062,412

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				51 653,456 16 259,484
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				189 303,911 21 382,310
		Total (ICV) Inclusiv salariu				189 303,911 21 382,310
		3. (EEF, IEI)				
		3.1. Lucrari de montare				
		3.1.1. Utilaj electric echipat de Beneficiar				
87	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, 710x310x130 mm IIPH-483-0 YXJI3	buc	1,0000	311,457 159,857	311,457 159,857
88	08-03-573-2	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, 395x310x150mm. Panou cu plata pentru montarea aparatelor	buc	1,0000	644,557 159,857	644,557 159,857
89	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	13,0000	77,904 75,544	1 012,752 982,072
90		Intrerupator automat BA47-29 3P 20A C	buc	2,0000	150,000 0,000	300,000 0,000
91		Intrerupator automat BA47-29 IP 10A B	buc	11,0000	140,000 0,000	1 540,000 0,000
92	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,0000	941,443 184,813	941,443 184,813
93		Intrerupator de putere BH32-63 4P	buc	1,0000	180,000 0,000	180,000 0,000
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	198,317 105,222	594,951 315,666
95		Intrerupator diferential 2 pol In=16A Idif=30mA AD 12/2/16/30	buc	3,0000	120,000 0,000	360,000 0,000
96	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,0100	16 247,300 3 251,100	162,473 32,511

1	2	3	4	5	6	7
97		Indicator lumina cu lentila de culoarea alba 220V	buc	1,0000	200,000 0,000	200,000 0,000
98	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	77,904 75,544	77,904 75,544
99		Releu de comanda 230VAC cu priza PPM78/4 4c/o cont K1....K2	buc	1,0000	350,000 0,000	350,000 0,000
100	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set	1,0000	3 912,595 951,045	3 912,595 951,045
101		Limitator a supratensiunii de impuls OIIC1- C-4P	buc	1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000
		Total Utilaj electric echipat de Beneficiar Inclusiv salariu				10 838,132 2 861,365
		3.1.2. Utilaj electric instalat local				
102	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,4400	19 023,343 5 955,834	8 370,271 2 620,567
103		Corp de iluminat cu LED 40W 4000K IP20 DB06576	buc	44,0000	500,000 0,000	22 000,000 0,000
104	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,1200	19 036,600 5 955,833	2 284,392 714,700
105		Corp de iluminat cu LED 12W 4000K IP54 DPIO 2002	buc	12,0000	500,000 0,000	6 000,000 0,000
106	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,0200	16 272,300 3 251,100	325,446 65,022
107		Corp de iluminat cu indicator "EXIT" IP20 CCA2101	buc	2,0000	350,000 0,000	700,000 0,000
108	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	2,0000	941,443 184,813	1 882,886 369,626
109		Demaror magnetic Ub=220V It=6A cu butoane start Stop IIMJ11220	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
110		Demaror magnetic Ub=220V It=4A cu butoane start Stop ПМЛ1220	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
		Total Utilaj electric instalat local Inclusiv salariu				42 562,995 3 769,915
		3.1.3. Gama de conductoare.Cablu de putere cu fire din cupru				
111	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	4,2500	550,854 454,613	2 341,130 1 932,105
112		Cablu BBГHГ (A) FR.LS 3x1,5- 0.66	m	25,0000	28,000 0,000	700,000 0,000
113		Cablu BBГHГ (A) LS 3x1,5-0.66	m	320,0000	28,000 0,000	8 960,000 0,000
114		Cablu BBГHГ (A) .LS 4x1,5-0.66	m	80,0000	38,000 0,000	3 040,000 0,000
115	08-02-412- 3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,2000	650,273 530,157	780,328 636,188
116		Cablu BBГHГ (A) .LS 5x1,5-0.66	m	5,0000	45,000 0,000	225,000 0,000
117		Cablu BBГHГ (A) .LS 3x2,5-0.66	m	100,0000	46,000 0,000	4 600,000 0,000
118		Cablu BBГHГ (A) .LS 4x2,5-0.66	m	10,0000	58,000 0,000	580,000 0,000
119		Cablu BBГHГ (A) .LS 5x2,5-0.66	m	5,0000	67,000 0,000	335,000 0,000
		Total Gama de conductoare.Cablu de putere cu fire din cupru Inclusiv salariu				21 561,458 2 568,293
		3.1.4. Utilaje si materiale electrice echipate de antreprenor				
120	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton	kg	40,0000	34,949 14,165	1 397,960 566,580
121	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm - Cilindru din otel zincat d16mm	kg	32,0000	37,224 1,349	1 191,168 43,168

1	2	3	4	5	6	7
		(20 m)				
122	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	2 421,600 2 171,900	96,864 86,876
123		Intreruptor simplu montarea incorporata cu o singura directie 230V 10A IP20	buc	4,0000	120,000 0,000	480,000 0,000
124	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0700	2 463,843 2 212,357	172,469 154,865
125		Intreruptor simplu montarea incorporata cu doua directie 230V 10AIP20	buc	7,0000	170,000 0,000	1 190,000 0,000
126	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1100	2 885,782 2 569,845	317,436 282,683
127		Priza 1P+PE+N incorporata dubla 220V 16A cu paravan de protectie	buc	11,0000	150,000 0,000	1 650,000 0,000
128	RpEA06A	Montarea dozelor -cutie de conexiuni IP20 Y191MYXJ3 Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc	12,0000	530,607 10,792	6 367,287 129,504
129	RpEA06A	Montarea dozelor -cutie de conexiuni IP54 KOP-73 Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc	8,0000	427,607 10,792	3 420,858 86,336
130	RpEA06A	Montarea dozelor pu priza intreruptor KM Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc	22,0000	20,757 10,792	456,659 237,424
131	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	5,4500	1 697,364 1 126,415	9 250,632 6 138,962
132		Teava PVH gofra d25mm	m	545,0000	5,000 0,000	2 725,000 0,000
		Total Utilaje si materiale electrice echipate de antreprenor Inklusiv salariu				28 716,333 7 726,398
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			103 678,918
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			4 062,233
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %	5,00 %			3 796,392

1	2	3	4	5	6	7
		Total II3+CA+CT	100,00 +			111 537,543
		Cheltuieli de regie (Total) * 76 %	76,00 %			12 863,738
		Total Total+CR	100,00 +			124 401,281
		Beneficiu (Total) * 2,1 %	2,10 %			2 612,427
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				127 013,708 16 925,971
		3.2. Utilaj				
133		Panou de distributie cu 48 module IIIPH-483-0 YXJI3 IP31 PRO	buc	1,0000	5 000,000 0,000	5 000,000 0,000
134		Panou cu plata pentru montarea aparatorilor IIMPI-1-36YXJI3 IP31	buc	1,0000	4 500,000 0,000	4 500,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 500,000
		Total (EEF, IEI) Inclusiv salariu				136 513,708 16 925,971
		4. (CBA)				
		4.1. Terasamente				
135	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	3,2000	2 656,016 12,816	8 499,250 41,010
136	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	4,7000	545,000 0,000	2 561,500 0,000
137	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	4,7200	1 218,309 594,909	5 750,418 2 807,970
138	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	1,7000	2 117,785 459,335	3 600,234 780,869
		Total Terasamente Inclusiv salariu				20 411,402 3 629,849
		4.2. Fundamente				
		4.2.1. Fundamente Fml-Fm6				
139	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	15,3000	2 165,905	33 138,344

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C18/22,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			296,780	4 540,734
140	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,0000	3 080,770 310,270	6 161,540 620,540
141	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	122,0000	21,093 2,698	2 573,346 329,156
142	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	356,0000	20,676 2,226	7 360,603 792,403
143	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	64,0000	101,172 70,823	6 475,040 4 532,640
144	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Anchere	kg	148,0000	34,949 14,165	5 172,452 2 096,346
145	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - sveler 12	kg	84,0000	34,949 14,165	2 935,716 1 189,818
146	CA08B	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 100 x 100 x 400 mm Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,0300	buc	40,0000	34,371 23,608	1 374,852 944,300

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundamente Fml-Fm6 Inclusiv salariu				65 191,893 15 045,937
		4.2.2. Centura Pml,Pm2				
147	CB03D2	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 21-35 m, sprijinirile fiind incluse	m2	37,0000	106,346 66,101	3 934,802 2 445,737
148	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	100,0000	21,093 2,698	2 109,300 269,800
149	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	258,0000	20,676 2,226	5 334,369 574,269
150	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	7,0200	3 443,800 364,230	24 175,475 2 556,895
		Total Centura Pml,Pm2 Inclusiv salariu				35 553,946 5 846,701
		4.2.3. Centura ПФМ1-ПФМ2				
151	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,0000	474,785 66,775	2 373,927 333,877
152	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	4,4000	3 080,770 310,270	13 555,386 1 365,188
153	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	44,0000	101,172 70,823	4 451,590 3 116,190
154	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	16,8000	2 165,909 296,780	36 387,270 4 985,904

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C18/22,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
155	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	168,0000	21,093 2,698	3 543,624 453,264
156	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	364,0000	20,676 2,226	7 526,009 810,209
		Total Centura ПФМ1-ПФМ2 Inclusiv salariu				67 837,806 11 064,632
		4.2.4. Fundament banda ФЛМ1				
157	CP20E3	Turnarea betonului clasa C20/16 (Bc20/B250) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat la inaltime peste la 35 m, prin subturnare la baza panourilor , a stlpisorilor intre panouri si intre elemente rezemate pe pereti - Добетонка C12/15	m3	47,2000	459,180 91,057	21 673,287 4 297,914
158	CB03D2	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 21-35 m, sprijinirile fiind incluse	m2	220,0000	106,346 66,101	23 396,120 14 542,220
		Total Fundament banda ФЛМ1 Inclusiv salariu				45 069,407 18 840,134
		Total Fundamente Inclusiv salariu				213 653,052 50 797,404
		4.3. Constructii din metal				
159	CA07B	Preparare si punere in opera beton armat clasa C25/20 (Bc 25/ B 330) sau C 30/25 (Bc 30/ B 400) in subturnari de 70 mm grosime la utilaje tehnologice si la stilpi metalici Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,0300	m2	5,0000	278,589 153,786	1 392,945 768,930

1	2	3	4	5	6	7
160	CA10A	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 C12/15	m3	0,9000	2 154,216 431,680	1 938,794 388,512
161	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv Dvutavr HE Euronorm 53-62 300A	t	4,6500	26 988,700 1 214,100	125 497,454 5 645,564
162	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv teava 200x6	t	0,4200	26 988,700 1 214,100	11 335,254 509,922
163	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv dvutavr 30	t	1,3000	26 905,151 1 281,551	34 976,696 1 666,016
164	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv progoane sveler 16	t	1,8200	26 905,150 1 281,550	48 967,373 2 332,421
165	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,8800	36 842,250 5 733,250	32 421,180 5 045,260
166	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv progoane teava100x4, cornier 200x6	t	2,3000	26 905,150 1 281,550	61 881,845 2 947,565
167	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata	t	0,6400	36 842,250 5 733,250	23 579,040 3 669,280

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura-neinclus				
168	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura-neinclus	t	1,3500	36 842,250 5 733,250	49 737,038 7 739,888
169	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	24,0000	107,586 86,336	2 582,064 2 072,064
170	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	13,4000	1 540,685 492,385	20 645,179 6 597,959
171	CN26A22	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t	13,4000	1 496,843 448,543	20 057,690 6 010,470
		Total Constructii din metal Inclusiv salariu				435 012,552 45 393,851
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			669 077,006
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			23 957,065
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %</i>	5,00 %			26 114,016
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			719 148,087
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %</i>	14,50 %			104 276,473
		Total Total+CR	100,00 +			823 424,560
		<i>Beneficiu (Total) * 2,1 %</i>	2,10 %			17 291,916

1	2	3	4	5	6	7
		Total (CBA)				840 716,476
		Inclusiv salariu				99 821,104
		Прямые затраты	Lei			3 102 475,03
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %			620 495,01
		Total deviz:				3 722 970,04
		Inclusiv salariu				371 865,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reconstrucție a
centrului social-cultural în
comuna Alexăndrești, raionul
Rîșcani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 3 722 970,04 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	235,1810	67,45	15 862,959
2.	7123010010200	Betonist	h-om	350,0440	67,45	23 610,468
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	54,3640	67,45	3 666,852
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	54,2800	67,45	3 661,186
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	205,6000	67,45	13 867,720
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	102,6000	67,45	6 920,370
7.	7129020012800	Pavator	h-om	26,4000	67,45	1 780,680
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,8000	67,45	323,760
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	115,4954	67,45	7 790,165
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	126,7320	67,45	8 548,073
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	239,5740	67,45	16 159,266
12.	7134050013250	Izolator	h-om	174,0000	67,45	11 736,300
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,1000	67,45	1 085,945
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	320,8458	67,45	21 641,048
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,7200	67,45	453,264
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	265,0960	67,45	17 880,726
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,2400	67,45	623,238
18.	7212030022700	Sudor	h-om	195,0375	67,45	13 155,279
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,7300	67,45	993,538
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	71,5970	67,45	4 829,218
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	659,2570	67,45	44 466,886
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	668,1000	67,45	45 063,345
23.	7422010060100	Timplar	h-om	334,3200	67,45	22 549,884
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88,8600	67,45	5 993,606
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	342,4019	67,45	23 095,010
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	80,7860	67,45	5 449,016
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	738,6356	67,45	49 820,972
28.	9312040019600	Sapator	h-om	12,4000	67,45	836,380
		Total manopera				371 865,17

Materiale:

1.	01	Ventilator canal L=2000m3/ora H=620PIA cu motor IP54 U=400B, N=2,478 kBt, n=1244 rot/minin complet cu regulator de viteza	buc	1,0000	8 500,00	8 500,000
2.	0101	Intrerupator automat BA47-29 3P 20A C	buc	2,0000	150,00	300,000

3.	0102	Intrerupator automat BA47-29 IP 10A B	buc	11,0000	140,00	1 540,000
4.	0103	Intrerupator de putere BH32-63 4P	buc	1,0000	180,00	180,000
5.	0104	Intrerupator diferential 2 pol In=16A Idif=30mA AD 12/2/16/30	buc	3,0000	120,00	360,000
6.	0105	Indicator lumina cu lentila de culoarea alba 220V	buc	1,0000	200,00	200,000
7.	0106	Releu de comanda 230VAC cu priza PPM78/4 4c/o cont K1....K2	buc	1,0000	350,00	350,000
8.	0107	Limitator a supratensiunii de impuls ОПС1- C- 4P	buc	1,0000	250,00	250,000
9.	011024	Intreruptor simplu montarea incorporata cu o singura directie 230V 10A IP20	buc	4,0000	120,00	480,000
10.	011025	Intreruptor simplu montarea incorporata cu doua directie 230V 10AIP20	buc	7,0000	170,00	1 190,000
11.	02	Baterie de incalzire a aerului Q=27 kBT U=400B in complet cu termostat TTS si complet automatizare	buc	1,0000	60 000,00	60 000,000
12.	03	Caseta pentru filtru buzunar FFK 60-35 , in complet cu filtru M 5 tip BFK 60- 35	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
13.	05	Atenuator de zgomot LDR60-35 Systemair L=0,95m 600x350mm	buc	1,0000	8 500,00	8 500,000
14.	06	Ventilator canal L=2000m3/ora H=400PIA cu motor IP54 U=400B, N=1,362 kBT, n=1279 rot/minin complet cu regulator de viteza	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
15.	07	Atenuator de zgomot LDR60-30 Systemair L=0,95m 600x300mm	buc	1,0000	8 150,00	8 150,000
16.	09	Clapeta de inchidere autoreglabila in complet cu resou exterior si interior d100mm,termostat si trecere prin perete L=0,3m	buc	2,0000	500,00	1 000,000
17.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	100,00	6,300
18.	1010115	Suruburi cu cap semiotunt, lungime 50 mm	t	0,0017	35 000,00	59,500
19.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,0800	3,50	14,280
20.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0007	5 000,00	3,500
21.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0114	20 000,00	228,000
22.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3CH", latime 50- 200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0113	20 000,00	226,000
23.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0038	5 000,00	19,000
24.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,0300	90,00	272,700
25.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0090	10,00	0,090
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,0110	35,00	350,385
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	71,0500	10,00	710,500
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,3868	100,00	238,680
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	71,0500	10,00	710,500
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0540	80,00	4,320
31.	1019852	Vopsea	kg	0,5420	75,00	40,650
32.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	6,0000	75,00	450,000
33.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	7,0800	2 000,00	14 160,000
34.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,0900	75,00	81,750
35.	12811106301300	Constructii metalice	kg	2 870,0000	25,00	71 750,000
36.	1411122201752	Piatra sparta	m3	32,7160	300,00	9 814,800
37.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3600	2 000,00	720,000
38.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,1200	300,00	36,000
39.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	13,3768	300,00	4 013,040
40.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,8284	300,00	2 948,520
41.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2232	350,00	78,120
42.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,7964	350,00	2 728,740
43.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,7049	350,00	7 596,715
44.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	4,0120	350,00	1 404,200
45.	1421302200467	Concentrat celular	l	18,5670	80,00	1 485,360

46.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	3,5583	75,00	266,872
47.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,4000	70,00	28,000
48.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	104,7520	10,00	1 047,520
49.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,4395	3 500,00	1 538,250
50.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6350	3 500,00	2 222,500
51.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2570	3 500,00	899,500
52.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0080	3 500,00	28,000
53.	20102	Corp de iluminat cu LED 40W 4000K IP20 DB06576	buc	44,0000	500,00	22 000,000
54.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	270,6800	0,10	27,068
55.	2010237318750	Distantieri	buc	69,3000	0,10	6,930
56.	20103	Corp de iluminat cu LED 12W 4000K IP54 DPIO 2002	buc	12,0000	500,00	6 000,000
57.	20104	Corp de iluminat cu indicator "EXIT" IP20 CCA2101	buc	2,0000	350,00	700,000
58.	20105	Demaror magnetic Ub=220V It=6A cu butoane start Stop ПМЖІІ220	buc	1,0000	500,00	500,000
59.	20106	Demaror magnetic Ub=220V It=4A cu butoane start Stop ПМЖІІ220	buc	1,0000	500,00	500,000
60.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,000
61.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	27,0000	4 500,00	121 500,000
62.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	21,7800	1 800,00	39 204,000
63.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	39,6000	1 750,00	69 300,000
64.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	37,9900	30,00	1 139,700
65.	2051142950700	Dibluri	buc	0,8121	0,10	0,081
66.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	86,5200	0,20	17,304
67.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,9846	5,00	4,924
68.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	20,00	1,200
69.	2320116200602	Benzina CO 90	l	2,8840	20,00	57,680
70.	2320166200676	White spirit	kg	61,5072	90,00	5 535,648
71.	2320187315789	Decofrol	kg	43,8000	80,00	3 504,000
72.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	242,4750	35,00	8 486,625
73.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4200	50,00	21,000
74.	2323	Cablu BBΓнг (A) FR.LS 3x1,5-0.66	m	25,0000	28,00	700,000
75.	2324	Cablu BBΓнг (A) LS 3x1,5-0.66	m	320,0000	28,00	8 960,000
76.	2325	Cablu BBΓнг (A) .LS 4x1,5-0.66	m	80,0000	38,00	3 040,000
77.	2326	Cablu BBΓнг (A) .LS 5x1,5-0.66	m	5,0000	45,00	225,000
78.	2327	Cablu BBΓнг (A) .LS 3x2,5-0.66	m	100,0000	46,00	4 600,000
79.	2328	Cablu BBΓнг (A) .LS 4x2,5-0.66	m	10,0000	58,00	580,000
80.	2329	Cablu BBΓнг (A) .LS 5x2,5-0.66	m	5,0000	67,00	335,000
81.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,1606	120,00	2 059,272
82.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,7590	75,00	206,925
83.	2413217300010	Cleme	buc	13,4640	5,00	67,320
84.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	18,0049	60,00	1 080,294
85.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	156,3731	180,00	28 147,158
86.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,2993	180,00	233,874
87.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4800	75,00	36,000
88.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,3615	75,00	102,112
89.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	228,0000	95,00	21 660,000
90.	24302261000001	Fuga	kg	57,9267	40,00	2 317,068
91.	2430226100801	Grund din acril	kg	24,3611	50,00	1 218,055
92.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5250	45,00	23,626
93.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	31,9550	45,00	1 437,975
94.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	16,2000	50,00	810,000
95.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	2,1163	60,00	126,978
96.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,1200	70,00	8,400
97.	2430226101600	Chit siliconic	kg	12,6981	80,00	1 015,848
98.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V	kg	283,4560	75,00	21 259,200

		351-3				
99.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	5,6434	50,00	282,170
100.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	14,1085	70,00	987,595
101.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	42,3255	40,00	1 693,020
102.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,9000	50,00	45,000
103.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	311,0800	4,00	1 244,320
104.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	311,0800	5,00	1 555,400
105.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	392,5900	10,00	3 925,900
106.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	342,1880	50,00	17 109,400
107.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,7200	70,00	50,400
108.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	70,5425	50,00	3 527,125
109.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	124,2180	200,00	24 843,600
110.	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.50 mm	m2	83,2139	150,00	12 482,085
111.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0280	45,00	1,260
112.	2523116716345	Covor PVC	m2	74,0696	225,00	16 665,660
113.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	904,5000	1,10	994,950
114.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
115.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	1 588,6720	35,00	55 603,520
116.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	473,6880	35,00	16 579,080
117.	2524217304531	Fisie de etansare	m	55,6118	10,00	556,118
118.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	218,2070	12,00	2 618,484
119.	2626147370009-1	Canale de ventilare metalice* d180mm gr.0,5mm	m2	12,5644	75,00	942,330
120.	2626147370009-2	Canale de ventilare metalice* d200mm gr.0,5mm	m2	3,8380	75,00	287,850
121.	2626147370009-3	Canale de ventilare metalice* d 250mm gr.0,6mm	m2	3,9693	85,00	337,391
122.	2626147370009-4	Canale de ventilare metalice* d 280mm gr.0,6mm	m2	2,6664	85,00	226,644
123.	2626147370009-5	Canale de ventilare metalice* d 315mm gr.0,6mm	m2	6,9993	85,00	594,941
124.	2626147370009-6	Canale de ventilare metalice* d 355mm gr.0,6mm	m2	6,7670	85,00	575,195
125.	2626147370009-7	Canale de ventilare metalice* d.400mm gr.0,6mm	m2	11,4231	85,00	970,963
126.	2626147370009-8	Tabla zincata 600x300mm gr.0,7mm	m2	3,6360	175,00	636,300
127.	2626147370009-9	Tabla zincata 600x350mm gr.0,7 mm	m2	3,8380	175,00	671,650
128.	2651122100000	Ciment	kg	1 934,2400	2,20	4 255,328
129.	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	180,2500	2,20	396,550
130.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	411,4557	2,20	905,204
131.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 195,8400	2,20	2 630,848
132.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 207,3912	2,20	13 656,261
133.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 169,1800	2,20	4 772,196
134.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 869,1200	2,20	4 112,064
135.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	13,9400	175,00	2 439,500
136.	2663102100000-1	Beton C 18/22,5	m3	0,6242	1 650,00	1 029,930
137.	2663102100000-2	Beton C18/22,5	m3	33,3960	1 650,00	55 103,400
138.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	16,7370	1 650,00	27 616,050
139.	2663102100001-1	Beton clasa B22.5	m3	16,4819	1 650,00	27 195,135
140.	2663102100001-22	Beton clasa C12/15	m3	6,5865	1 650,00	10 867,725
141.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,7486	1 500,00	8 622,900
142.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	63,6098	7,00	445,269
143.	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8 cm	m	60,3000	60,00	3 618,000
144.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,7698	80,00	301,584

145.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	79,3254	175,00	13 881,945
146.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	92,6695	175,00	16 217,163
147.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,6930	10,00	16,930
148.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	762,9160	10,00	7 629,160
149.	2682132600470-1	Gidroizol	m2	929,4875	40,00	37 179,500
150.	2682162611305-1	Vataantifoc din piatra cu plasa gr.30mm cu acoperire cu folie aluminiu	m2	14,4200	150,00	2 163,000
151.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	13,4400	25,00	336,000
152.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	18,0050	25,00	450,125
153.	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	8,2400	25,00	206,000
154.	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal. I 1,5 mm grosime	kg	12,3360	25,00	308,400
155.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	16,2900	25,00	407,250
156.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0520	25,00	1,300
157.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,2820	25,00	7,050
158.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	8,6276	35,00	301,966
159.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 2 mm grosime	kg	5,9600	35,00	208,600
160.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 3 mm grosime	kg	0,3200	35,00	11,200
161.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	4,3200	25,00	108,000
162.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3317	25,00	8,293
163.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	23,1552	25,00	578,880
164.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,7350	25,00	18,375
165.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,8757	25,00	21,893
166.	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,8320	25,00	20,800
167.	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass d150mm	m	28,2744	100,00	2 827,440
168.	2710406311800-1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d200 cu 4 guri de scurgere	m	19,7915	90,00	1 781,235
169.	271060200100	Otel beton	kg	50,1816	18,00	903,269
170.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,1550	18,00	20,790
171.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 002,4500	18,00	18 044,100
172.	2710602300000-1	Cilindru din otel zincat d16mm (20 m)	kg	32,8000	35,00	1 148,000
173.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	395,8500	18,00	7 125,300
174.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,1860	18,00	3,348
175.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0120	20,00	0,240
176.	2710603420201	Otel patrat lam. cald D = 14 mm	kg	3,9000	20,00	78,000
177.	2710603420378	Otel patrat lam. cald D = 16 mm	kg	0,5900	20,00	11,800
178.	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30 mm	kg	0,8400	20,00	16,800
179.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2020	20,00	4,040
180.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	70,0000	35,00	2 450,000
181.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	10,00	0,000
182.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	49,2600	20,00	985,200
183.	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	8,3414	20,00	166,828
184.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,5100	20,00	70,200
185.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0400	75,00	3,000
186.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	20,2800	20,00	405,600
187.	2732103646151-1	Panouri "Acnigran" cu sistem grila	m2	163,8000	275,00	45 045,000
188.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	14,1600	25,00	354,000
189.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,7200	25,00	68,000
190.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,4000	25,00	135,000
191.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,3100	25,00	57,750
192.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,2520	30,00	7,560
193.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,6300	30,00	18,900
194.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	20,3670	35,00	712,844
195.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	64,5200	20,00	1 290,400
196.	2775276309886-3	Confectii metalice inglobate in beton (sveler	kg	84,0000	20,00	1 680,000

		12)				
197.	2775276309886-4	Confectii metalice inglobate in beton (Anchere)	kg	148,0000	20,00	2 960,000
198.	2811106301000-1	Progoane sveler 16	kg	1 820,0000	25,00	45 500,000
199.	2811106301000-2	Dvutavr 30	kg	1 300,0000	25,00	32 500,000
200.	2811106301000-3	Progoane teava 100x4, cornier 200x6	kg	2 300,0000	25,00	57 500,000
201.	281110630130	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele etc.)	kg	3 080,0000	25,00	77 000,000
202.	2811106301300	Constructii metalice (Stremianca CI)	kg	188,0000	25,00	4 700,000
203.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	5 070,0000	25,00	126 750,000
204.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	132,6600	400,00	53 064,000
205.	2811236304903-1	Panouri "Sandwich" * PIR gr100mm	m2	565,4880	600,00	339 292,800
206.	2811236304903-2	Panouri "Sandwich" * PIR 100mm - interiori	m2	54,6312	600,00	32 778,720
207.	2811236304903-3	Panouri "Sandwich" * PIR 50 mm alb	m2	73,5420	350,00	25 739,700
208.	2811236310030-1	Trecere rigida DS 60-35 f Systemair cu marimea 600x350mm	buc	2,0060	580,00	1 163,480
209.	2811236310030-2	Trecere rigida DS 60-30 f Systemair cu marimea 600x300mm	buc	2,0060	550,00	1 103,300
210.	2811236311008-1	Cutie de conexiuni IP20 Y191MYXJ13	buc	12,3600	500,00	6 180,000
211.	2811236311008-2	Cutie de conexiuni IP54 KOP-73	buc	8,2400	400,00	3 296,000
212.	2811236311008-4	Doza pu priza intreruptor KM	buc	22,6600	5,00	113,300
213.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
214.	2812106306003	Profil din metal usor	m	113,6856	30,00	3 410,568
215.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	13,8600	25,00	346,500
216.	2862306829942	Perie de sirma	buc	62,6240	30,00	1 878,720
217.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	6,0000	100,00	600,000
218.	2873122004100	Plase sudate	kg	5,0500	25,00	126,250
219.	2873122004100-1	Plase sudate d8A3 100x100mm	kg	228,2600	25,00	5 706,500
220.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
221.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,1200	35,00	4,200
222.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,3500	35,00	572,250
223.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,7938	90,00	251,442
224.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	41,2855	90,00	3 715,695
225.	2874115765700-1	Rama cu jaluzele reglabile 600x600mm	buc	26,1300	500,00	13 065,000
226.	2874115765700-2	RAG 150x150mm reglabila	buc	2,0100	250,00	502,500
227.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0100	1,10	2,211
228.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	75,1850	1,20	90,222
229.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	668,1121	1,05	701,518
230.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	59,7920	1,30	77,729
231.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 140,7600	1,10	1 254,836
232.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	18,0000	1,80	32,400
233.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,6000	1,20	65,520
234.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	23,1150	1,30	30,049
235.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0400	1,50	12,060
236.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	77,1000	1,20	92,520
237.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0150	5,00	15,075
238.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	443,5200	1,10	487,872
239.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,7320	70,00	471,240
240.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	86,5200	1,20	103,824
241.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	1 489,3800	1,10	1 638,318
242.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	2 040,1800	1,50	3 060,270

243.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	550,8000	1,30	716,040
244.	2874115837745	Suruburi	buc	188,4900	1,10	207,339
245.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
246.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	77,1000	1,20	92,520
247.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,10	8,800
248.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,6000	1,05	57,330
249.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	75,1850	1,20	90,222
250.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	31,1550	1,30	40,501
251.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	11,0150	1,10	12,117
252.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	4,0000	1,50	6,000
253.	2874115883700	Saiba M 20	buc	75,1850	1,20	90,222
254.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	884,7600	1,70	1 504,092
255.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,30	10,400
256.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	894,1121	1,20	1 072,934
257.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	59,7920	1,10	65,771
258.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,2850	35,00	44,975
259.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	4,6842	35,00	163,946
260.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0340	35,00	1,190
261.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 828,8821	1,10	2 011,772
262.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	59,7920	1,20	71,751
263.	2874136313300	Diblu din metal	buc	624,0000	1,10	686,400
264.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	466,6200	1,05	489,951
265.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,6169	75,00	646,268
266.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,7698	95,00	358,131
267.	2875274000502	Cot burlan	buc	13,4640	80,00	1 077,120
268.	2875274000503	Cot de capat	buc	6,7320	74,00	498,168
269.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,7320	80,00	538,560
270.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,7698	70,00	263,886
271.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	26,3886	40,00	1 055,544
272.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,7100	35,00	269,850
273.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,8260	70,00	127,820
274.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
275.	3011026	Priza 1P+PE+N incorporata dubla 220V 16A cu paravan de protectie	buc	11,0000	150,00	1 650,000
276.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,1000	15 000,00	31 500,000
277.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	7,2216	30,00	216,648
278.	4011106202741	Energie electrica	kw	77,5835	4,00	310,334
279.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1145	1 500,00	171,750
280.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,3770	0,10	1,138
281.	4100126202818	Apa	m3	9,2324	0,10	0,924
282.	5009030	Flanse	10 buc	5,4500	10,00	54,500
283.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,8319	100,00	283,190
284.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,3600	10,00	43,600
285.	5009061	Fisa de izolatie	buc	263,3300	2,00	526,660
286.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	3,00	54,900
287.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	6,0000	1,00	6,000
288.	5009090	Profil de montaj	buc	2,7250	2,00	5,450
289.	5009109	Cirlig	buc	3,0600	15,00	45,900
290.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,6018	100,00	60,180
291.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2725	100,00	27,250
292.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0306	75,00	2,295
293.	5009361	Clema de lustra	buc	3,0600	5,00	15,300
294.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2620	100,00	26,200
295.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	18,3000	100,00	1 830,000
296.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	10,00	1,000
297.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	20,00	0,120
298.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0306	100,00	3,060
299.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,6350	160,00	261,600
300.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0540	75,00	4,050
301.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm,	kg	1,4011	30,00	42,033

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
302.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,8500	10,00	38,500
303.	8565	Panou de distributie cu 48 module IIIPH-483-0 YXJ3 IP31 PRO	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
304.	85654	Panou cu plata pentru montarea aparatelor IIIMPI-1-36YXJ3 IP31	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
305.	92323	Teava PVH gofra d25mm	m	545,0000	5,00	2 725,000
		Total materiale de construcții				2 010 930,15

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,8673	550,00	2 677,015
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,5460	250,00	6 636,500
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,4000	50,00	270,000
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,7500	180,00	135,000
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,7500	20,00	15,000
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,2000	60,00	252,000
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,4500	180,00	441,000
8.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	53,0000	30,00	1 590,000
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,7641	15,00	71,461
10.	2922140007000	Macara	h-ut	3,7268	550,00	2 049,740
11.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	3,2370	10,00	32,370
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,7710	30,00	53,130
13.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	7,5576	20,00	151,152
14.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,5280	35,00	18,480
15.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,8000	30,00	144,000
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	84,6163	15,00	1 269,244
17.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	8,5640	15,00	128,460
18.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,3960	300,00	118,800
19.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3960	300,00	118,800
20.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,3860	25,00	34,650
21.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,3960	650,00	257,400
22.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,6482	20,00	32,964
23.	2952260003540	Buldozer	h-ut	4,3696	500,00	2 184,800
24.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,3216	500,00	160,800
25.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,1230	500,00	2 561,500
26.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,5600	20,00	51,200
27.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	24,9570	25,00	623,925
28.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	12,2859	20,00	245,718
29.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,6177	50,00	180,885
30.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,1200	50,00	6,000
31.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,8880	20,00	37,760
32.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2104	50,00	110,520
33.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	-0,7066	50,00	
34.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	57,9432	60,00	3 476,592
35.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,7800	10,00	7,800
36.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,5070	10,00	5,070
37.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,2340	15,00	3,510
38.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,0300	15,00	30,450
39.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,4839	20,00	9,678

40.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	38,2099	20,00	764,198
41.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,5900	50,00	579,500
42.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	41,2855	50,00	2 064,275
43.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	14,8160	20,00	296,320
44.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4145	30,00	132,435
45.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	2,4000	550,00	1 320,000
46.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	48,4000	450,00	21 780,000
47.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	68,8970	550,00	37 893,350
48.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	13,8290	550,00	7 605,950
49.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,7440	200,00	1 548,800
50.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	7,9360	200,00	1 587,200
51.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,8080	200,00	1 561,600
52.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,3584	180,00	64,512
53.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,5280	250,00	1 632,000
54.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3673	280,00	662,844
		Total utilaje de constructii				105 651,01

Прямые затраты	Lei	3 102 475,03
TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	620 495,01

Total deviz:

3 722 970,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reconstrucție a centrului social-cultural în comuna Alexăndrești, raionul Rîșcani

Investitor Primaria Alexandresti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. (SA)				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Acoperis				
1	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d200 cu 4 guri de scurgere d200 Material marunt=1,0300	m			245,075 20,235
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	67,45	20,235
	2710406311800-1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d200 cu 4 guri de scurgere	m	1,0500	90,00	97,335
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,680
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	80,00	16,480
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,00	7,725
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	70,00	14,420
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	95,00	19,570
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,10	11,330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
2	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. PIR gr100mm Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,0200	m2			860,071 101,175
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	67,45	80,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	67,45	20,235
	2811236304903-1	Panouri "Sandwich" * PIR gr100mm	m2	1,0200	600,00	624,240
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	35,00	92,106
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	1,30	3,978
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EP/IM	buc	3,0000	1,50	4,590
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	180,00	33,232
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
3	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d150mm Material marunt=1,0200	m			250,528 23,608
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	67,45	23,608
	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass d150mm	m	1,0500	100,00	107,100
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	80,00	40,800
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	80,00	20,400
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,550
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	70,00	17,850
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	74,00	18,870
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	75,00	19,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
4	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			42,365 13,490
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	67,45	10,117
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	67,45	3,373
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	25,00	28,875
5	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de	t			36 842,255 5 733,255

1	2	3	4	5	6	7
		deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Stremianca CI				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	67,45	2 866,628
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	67,45	2 006,638
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	67,45	573,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	67,45	286,665
	2811106301300	Constructii metalice (Stremianca CI)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	90,00	495,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	60,00	24,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	120,00	72,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	50,00	275,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	550,00	5 225,000
		1.1.2. Pereti				
6	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor. PIR 100mm Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2			923,606 92,406
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	67,45	84,313
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	67,45	8,094
	2811236304903-1	Panouri "Sandwich" * PIR gr100mm	m2	1,0200	600,00	630,360
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,00	115,360
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,10	3,399
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,50	4,635
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	180,00	32,445
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,000
7	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor. PIR 100mm - interiori Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2			923,606 92,406
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	67,45	84,313
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	67,45	8,094
	2811236304903-2	Panouri "Sandwich" * PIR 100mm - interiori	m2	1,0200	600,00	630,360
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,00	115,360
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,10	3,399
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,50	4,635
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	180,00	32,445
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,000
8	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor. PIR 50 mm alb Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2			660,956 92,406
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	67,45	84,313
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	67,45	8,094
	2811236304903-3	Panouri "Sandwich" * PIR 50 mm alb	m2	1,0200	350,00	367,710
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,00	115,360
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,10	3,399
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,50	4,635
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	180,00	32,445
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,000
9	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2			805,190 113,114

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	67,45	113,114
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	400,00	442,200
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	200,00	207,030
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,266
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,10	8,291
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	15,00	3,435
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	20,00	5,500
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	35,00	0,154
		1.1.3. Pireu				
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 117,784 459,334
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	67,45	459,334
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,10	0,050
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,400
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			474,785 66,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,775
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,200
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			183,570 39,795
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	67,45	10,117
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	67,45	29,678
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,424
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,800
	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8 cm	m	1,0050	60,00	60,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,001
13	DB16E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica k=2 gr5cm K=2,0000	m2			261,926 5,396
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0400	67,45	5,396
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	2 000,00	236,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 000,00	12,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	20,00	0,280
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0033	300,00	1,980
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0033	300,00	1,980
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0033	650,00	4,290
		1.1.4. Soclu				
14	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			335,605 115,879
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	67,45	95,779
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	67,45	20,100
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,160
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,200
	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.50 mm	m2	1,0700	150,00	162,105
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,332

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	10,00	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,05	6,363
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,375
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,051
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	30,00	0,690
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,450
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			27,269 8,094
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	67,45	8,094
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	45,00	18,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
16	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			617,852 195,605
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	67,45	195,605
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	175,00	180,285
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	50,00	222,200
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	40,00	17,372
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,10	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,379
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,550
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,00	1,460
		1.1.5. Tavane				
17	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Acmigran", inclusiv sistemul-grila	m2			441,765 148,390
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,45	10,117
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	67,45	138,273
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,10	4,400
	2732103646151-1	Panouri "Acmigran" cu sistem grila	m2	1,0500	275,00	288,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
18	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie 600x600mm Material marunt=1,0050	buc			763,247 75,544
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	67,45	75,544
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	25,00	20,100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	60,00	9,949
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,960
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	75,00	3,392
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,111
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	120,00	6,633
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,10	30,954
	2874115765700-1	Rama cu jaluzele reglabile 600x600mm	buc	1,0000	500,00	502,500
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,587
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,70	47,838
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,954
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		1.1.6. Goluri				
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile 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 -exterioare	m2			1 973,334 54,635
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	67,45	49,239
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	67,45	5,396
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	180,00	90,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	80,00	14,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2			1 973,335 54,635

1	2	3	4	5	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -interioare 0,9x2,1				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	67,45	49,239
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	67,45	5,396
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	180,00	90,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	80,00	14,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
21	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			275,225 168,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	67,45	5,396
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	67,45	163,229
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,10	6,600
22	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv 1,5x3,0-6 buc	m2			4 737,755 74,195
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	67,45	67,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,45	6,745
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	4 500,00	4 500,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	180,00	126,900
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	80,00	19,760
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,10	6,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
23	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 848,340 53,960
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	67,45	51,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	67,45	2,698
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	180,00	28,800
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	80,00	4,480
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,00	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
		1.1.7. Podele				
		1.1.8. Tip 1				
24	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 117,785 459,335
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	67,45	459,335
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,10	0,050
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,400
25	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B22.5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			326,182 60,705
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	67,45	53,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,45	6,745
	2663102100001-1	Beton clasa B22.5	m3	0,1025	1 650,00	169,124
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,20	52,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	350,00	22,750
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	0,10	0,003
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,300
26	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m,	kg			28,366

1	2	3	4	5	6	7
		la placi d8A3 100x100mm				2,361
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	67,45	1,686
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,45	0,674
	2873122004100-1	Plase sudate d8A3 100x100mm	kg	1,0100	25,00	25,250
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	550,00	0,385
27	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu hidroizol k=2 Material marunt=1,0500 K=2,0000	m2			450,182 91,732
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	67,45	60,705
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	67,45	31,027
	2682132600470-1	Gidroizol	m2	2,3000	40,00	280,600
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	35,00	64,050
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	30,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	1,800
28	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).-50mm Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2			166,650 44,382
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	67,45	44,382
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,20	66,660
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	80,00	20,200
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	75,00	3,030
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	30,00	21,210
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	50,00	7,575
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	180,00	1,454
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,10	0,000
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,10	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	50,00	0,150
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	20,00	0,648
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	20,00	0,940
29	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade k=5 K=5,0000	m2			63,122 4,722
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	67,45	4,722
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	2,20	44,000
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	80,00	12,000
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	75,00	1,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,10	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,150
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	50,00	0,750
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			141,066 47,215
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	67,45	40,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,45	6,745
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 500,00	49,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,10	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600
31	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			393,241 161,475
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	67,45	161,475
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	175,00	177,625
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	10,00	43,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	70,00	1,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,10	0,000
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,00	1,460

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,174
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,106
		1.1.9. Tip 2				
32	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 117,784 459,334
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	67,45	459,334
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,10	0,050
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,400
33	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B22.5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			326,182 60,705
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	67,45	53,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,45	6,745
	2663102100001-1	Beton clasa B22.5	m3	0,1025	1 650,00	169,124
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,20	52,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	350,00	22,750
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	0,10	0,003
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,300
34	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi d8A3 100x100mm	kg			28,366 2,361
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	67,45	1,686
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,45	0,674
	2873122004100-1	Plase sudate d8A3 100x100mm	kg	1,0100	25,00	25,250
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	550,00	0,385
35	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu hidroizol k=2 Material marunt=1,0500 K=2,0000	m2			450,182 91,732
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	67,45	60,705
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	67,45	31,027
	2682132600470-1	Gidroizol	m2	2,3000	40,00	280,600
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	35,00	64,050
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	30,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	1,800
36	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).-60mm Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2			166,650 44,382
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	67,45	44,382
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,20	66,660
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	80,00	20,200
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	75,00	3,030
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	30,00	21,210
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	50,00	7,575
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	180,00	1,455
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,10	0,000
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,10	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	50,00	0,150
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	20,00	0,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	20,00	0,648
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	20,00	0,940
37	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade k=4 K=4,0000	m2			50,498 3,777

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	67,45	3,777
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	2,20	35,200
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	80,00	9,600
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	75,00	1,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,10	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,120
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	50,00	0,600
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			141,066 47,215
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	67,45	40,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,45	6,745
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 500,00	49,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,10	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600
39	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,0150	m2			411,219 74,195
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,45	6,745
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	67,45	67,450
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	225,00	239,794
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	60,00	1,827
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	40,00	24,360
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	50,00	4,060
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,117
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,10	0,000
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	70,00	14,210
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	10,00	0,244
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,213
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	50,00	50,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
		1.1.10. Scara exterioara (Крыльцо Кр1-,Кр2)				
40	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			209,095 209,095
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	67,45	209,095
41	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 117,786 459,336
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	67,45	459,336
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,10	0,050
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,400
42	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			95,066 64,752
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	67,45	53,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	67,45	10,792
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,20	13,288
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	300,00	4,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	350,00	7,000
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	3 500,00	3,500
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	35,00	0,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,10	0,001
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,750
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			2 165,840 296,780

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C 18/22,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	67,45	269,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	67,45	26,980
	2663102100000-1	Beton C 18/22,5	m3	1,0250	1 650,00	1 716,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,10	0,010
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			141,066 47,215
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	67,45	40,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,45	6,745
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 500,00	49,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,10	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600
45	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			28,985 3,035
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	67,45	2,698
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	67,45	0,337
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,250
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,330
46	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm klinker Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			317,382 79,591
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	67,45	79,591
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	175,00	182,052
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	7,00	33,229
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	40,00	18,584
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,10	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,021
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,625
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,260
47	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura - neinclus	t			36 842,250 5 733,250
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	67,45	2 866,625
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	67,45	2 006,637
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	67,45	573,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	67,45	286,662
	281110630130	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele etc.)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	90,00	495,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	60,00	24,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	120,00	72,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	50,00	275,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	550,00	5 225,000
48	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc consum 0,9 kg/m2	m2			317,553 111,293
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	67,45	97,802
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,45	13,490
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	50,00	6,750

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,510
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	90,00	13,500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	95,00	180,500
49	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 540,685 492,385
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	67,45	492,385
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	75,00	645,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	10,00	198,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	30,00	57,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	90,00	118,800
50	CN26A22	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t			1 496,843 448,543
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,6500	67,45	448,543
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	75,00	645,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	10,00	198,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	30,00	57,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	90,00	118,800
51	CH10C1	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg Material marunt pentru montare=1,0300	kg			49,502 23,608
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	67,45	3,373
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	67,45	20,235
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	60,00	0,927
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	120,00	2,472
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	18,00	19,467
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	4,00	0,247
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	90,00	2,781
52	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			95,444 75,544
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	67,45	75,544
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	75,00	9,000
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	70,00	7,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	20,00	0,300
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	70,00	2,100
		2. (ICV)				
		2.1. Lucrari de montare				
		2.1.1. Приточная установка				
53	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw-KT 60-35-4 f. "Systemair"=2000m3/ora Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			17 453,464 1 502,111
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	67,45	1 502,111
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	60,00	18,900
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	7,088
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	15 000,00	15 750,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	120,00	35,280
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,05	28,665
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	35,00	4,410
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	50,00	10,500

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,20	32,760
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	50,00	6,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	15,00	12,750
54	VC29B	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 200-400 kg - Incalzitor electric 60- 35/27 f"Systemair" Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050	buc			951,082 816,145
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,1000	67,45	816,145
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,7000	2,20	1,548
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	75,00	7,538
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	5,00	0,503
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	23,0000	1,30	30,049
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	23,0000	1,30	30,049
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3500	180,00	63,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	15,00	2,250
55	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg -caseta filtru de buzunar in complex cu filtru M5 tip BFK 60-35 Materiale marunte=1,0050	buc			671,950 598,281
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	67,45	598,281
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,293
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,211
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	75,00	7,538
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	5,00	0,101
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,30	10,452
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	1,10	3,317
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,10	2,211
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,060
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	5,00	15,075
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,10	2,211
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	15,00	2,700
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDR60- 35 L=0,95m 600x350mm	buc			144,645 74,195
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	67,45	74,195
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,00	0,250
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	1,10	19,800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,70	30,600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,800
57	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw-KT 60-30-4 f. "Systemair"-2000m3/ora Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			17 453,464 1 502,111
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	67,45	1 502,111
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3000	60,00	18,900
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	7,088
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	15 000,00	15 750,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	120,00	35,280
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,05	28,665
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	35,00	4,410
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	50,00	10,500
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,20	32,760
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	50,00	6,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	15,00	12,750
58	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDR60- 30 L=0,95m 600x300mm	buc			144,645 74,195
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	67,45	74,195
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,00	0,250
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	1,10	19,800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	1,70	30,600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,800

1	2	3	4	5	6	7
59	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm -Supapa de aier cu autoreglare in complex cu resou exterior si interior d100mm,termostat si trecere prin perete L=0,3m	buc			732,378 277,894
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	67,45	277,894
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	75,00	1,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	60,00	0,720
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,2300	20,00	44,600
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	45,00	0,630
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	5,00	0,100
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,595
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2950	20,00	5,900
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	20,00	0,120
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,9500	20,00	39,000
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	18,00	1,674
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1010	20,00	2,020
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,200
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,10	4,400
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	1,10	4,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	1,10	39,600
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,0000	1,50	3,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	35,00	3,850
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0260	25,00	0,650
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	25,00	3,525
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,4400	25,00	61,000
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,9800	35,00	104,300
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,5400	35,00	53,900
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,1600	35,00	5,600
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1400	75,00	10,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,20	14,400
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	1,30	5,200
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,05	37,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
		2.1.2. Utilaj				
60	pret de piata	Ventilator canal L=2000m3/ora H=620PIA cu motor IP54 U=400B, N=2,478 kBT, n=1244 rot/minin complex cu regulator de viteza	buc			8 500,000 0,000
	01	Ventilator canal L=2000m3/ora H=620PIA cu motor IP54 U=400B, N=2,478 kBT, n=1244 rot/minin complex cu regulator de viteza	buc	1,0000	8 500,00	8 500,000
61	pret de piata	Baterie de incalzire a aerului Q=27 kBT U=400B in complex cu termostat TTS si complex automatizare	buc			60 000,000 0,000
	02	Baterie de incalzire a aerului Q=27 kBT U=400B in complex cu termostat TTS si complex automatizare	buc	1,0000	60 000,00	60 000,000
62	pret de piata	Caseta pentru filtru buzunar FFK 60-35 , in complex cu filtru M 5 tip BFK 60- 35	buc			3 000,000 0,000
	03	Caseta pentru filtru buzunar FFK 60-35 , in complex cu filtru M 5 tip BFK 60- 35	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
63	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR60-35 Systemair L=0,95m 600x350mm	buc			8 500,000 0,000
	05	Atenuator de zgomot LDR60-35 Systemair L=0,95m 600x350mm	buc	1,0000	8 500,00	8 500,000
64	pret de piata	Ventilator canal L=2000m3/ora H=400PIA cu motor IP54 U=400B, N=1,362 kBT, n=1279 rot/minin complex cu regulator de viteza	buc			2 500,000 0,000
	06	Ventilator canal L=2000m3/ora H=400PIA cu motor IP54 U=400B, N=1,362 kBT, n=1279 rot/minin complex cu regulator de viteza	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
65	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR60-30 Systemair L=0,95m 600x300mm	buc			8 150,000 0,000
	07	Atenuator de zgomot LDR60-30 Systemair L=0,95m 600x300mm	buc	1,0000	8 150,00	8 150,000
66	pret de piata	Clapeta de inchidere autoreglabila in complex cu resou exterior si interior	buc			500,000

1	2	3	4	5	6	7
		d100mm,termostat si trecere prin perete L=0,3m				0,000
	09	Clapeta de inchidere autoreglabila in complex cu resou exterior si interior d100mm,termostat si trecere prin perete L=0,3m	buc	1,0000	500,00	500,000
		2.1.3. Lucrari de constructie				
67	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm Trecere rigida DS 60-35 f Systemair cu marimea 600x350mm Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc			1 055,005 400,653
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	67,45	400,653
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	30,00	54,162
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,324
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	75,00	9,026
	2811236310030-1	Trecere rigida DS 60-35 f Systemair cu marimea 600x350mm	buc	1,0000	580,00	581,740
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,600
68	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie -rama cu jaluzele exterioara 600x350mm PΓ 60-35 VENTS Material marunt=1,0050	buc			499,850 133,551
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	67,45	133,551
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	25,00	8,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	60,00	9,948
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,960
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	20,00	83,414
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	75,00	3,390
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,100
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	35,00	14,773
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	120,00	6,636
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,10	26,532
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,587
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,00	97,083
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,70	41,004
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,10	26,532
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	50,00	21,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
69	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm -Trecere rigida DS 60-30 f Systemair cu marimea 600x300mm Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc			1 024,915 400,653
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	67,45	400,653
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	30,00	54,162
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,324
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	75,00	9,026
	2811236310030-2	Trecere rigida DS 60-30 f Systemair cu marimea 600x300mm	buc	1,0000	550,00	551,650
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,600
70	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie -rama cu jaluzele exterioara 600x300mm PΓ 60-30 VENTS Material marunt=1,0050	buc			499,850 133,551
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	67,45	133,551
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	25,00	8,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	60,00	9,948
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,960
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	20,00	83,414
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	75,00	3,390
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,100
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	35,00	14,773
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	120,00	6,636
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,10	26,532

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,587
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,00	97,083
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,70	41,004
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,10	26,532
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	50,00	21,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
71	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie -RAG 150x150mm reglabila Material marunt=1,0050	buc			512,000 75,544
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	67,45	75,544
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	25,00	20,100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	60,00	9,951
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,960
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	75,00	3,390
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,118
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	120,00	6,630
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,10	30,954
	2874115765700-2	RAG 150x150mm reglabila	buc	1,0000	250,00	251,250
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	35,00	17,587
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,70	47,838
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,954
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,225
72	VB20A1 apl	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate difuzor absortie refulare RAD 225x225	buc			539,764 352,764
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,2300	67,45	352,764
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,0520	25,00	1,300
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1,5 x 20 mm	kg	0,2700	25,00	6,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	60,00	2,700
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,8000	20,00	56,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	75,00	3,375
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,00	0,200
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,2400	35,00	8,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	120,00	1,800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,10	17,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	35,00	9,625
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	0,7710	25,00	19,275
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,5150	25,00	12,875
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,20	19,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	1,10	17,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
73	VB20A1 apl	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate - difuzor absortie refulare SAD 225x225 cu supapa de consum aier	buc			539,764 352,764
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,2300	67,45	352,764
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,0520	25,00	1,300
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1,5 x 20 mm	kg	0,2700	25,00	6,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	60,00	2,700
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,8000	20,00	56,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	75,00	3,375
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,00	0,200
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,2400	35,00	8,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	120,00	1,800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,10	17,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	35,00	9,625
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	0,7710	25,00	19,275
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,5150	25,00	12,875
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,20	19,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	1,10	17,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
74	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm - Zond rotund dl80mm tip 3K.00.000 Materiale marunte=1,0500	buc			625,622 106,571
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	67,45	106,571
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,947
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,188

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	60,00	56,700
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	45,00	4,725
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,00	0,210
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	120,00	63,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,10	6,930
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	35,00	7,350
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	25,00	168,000
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	25,00	164,063
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	1,70	10,710
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,10	6,930
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
75	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare	buc			229,984 122,759
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	67,45	122,759
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	20,00	3,900
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	70,00	2,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	60,00	18,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	120,00	48,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,10	1,100
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	50,00	2,500
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	25,00	22,625
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	1,80	1,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
76	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. d180mm gr.0,5mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			246,924 113,249
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	67,45	113,249
	2626147370009-1	Canale de ventilare metalice* d180mm gr.0,5mm	m2	1,0000	75,00	75,750
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,10	16,665
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,20	18,180
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,05	15,907
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,363
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,810
77	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. d200mm gr.0,5mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			246,924 113,248
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	67,45	113,248
	2626147370009-2	Canale de ventilare metalice* d200mm gr.0,5mm	m2	1,0000	75,00	75,750
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,10	16,665
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,20	18,180
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,05	15,908
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,363
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,810
78	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d 250mm gr.0,6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			203,986 67,517
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	67,45	67,517

1	2	3	4	5	6	7
	2626147370009-3	Canale de ventilare metalice* d 250mm gr.0,6mm	m2	1,0000	85,00	85,850
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,0000	1,10	12,221
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,0000	1,20	13,332
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,0000	1,05	11,665
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	10,00	10,100
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2200	15,00	3,300
79	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d 280mm gr.0,6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			203,984 67,516
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	67,45	67,516
	2626147370009-4	Canale de ventilare metalice* d 280mm gr.0,6mm	m2	1,0000	85,00	85,850
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,0000	1,10	12,221
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,0000	1,20	13,332
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,0000	1,05	11,666
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	10,00	10,100
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2200	15,00	3,300
80	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d 315mm gr.0,6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			203,986 67,517
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	67,45	67,517
	2626147370009-5	Canale de ventilare metalice* d 315mm gr.0,6mm	m2	1,0000	85,00	85,850
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,0000	1,10	12,221
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,0000	1,20	13,332
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,0000	1,05	11,666
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	10,00	10,100
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2200	15,00	3,300
81	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d 355mm gr.0,6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			203,986 67,517
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	67,45	67,517
	2626147370009-6	Canale de ventilare metalice* d 355mm gr.0,6mm	m2	1,0000	85,00	85,850
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,0000	1,10	12,221
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,0000	1,20	13,332
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,0000	1,05	11,666
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	10,00	10,100
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2200	15,00	3,300
82	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind diametru de sectiunii circulare: pina la 800 mm. d.400mm gr.0,6mm	m2			203,986 67,517

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	67,45	67,517
	2626147370009-7	Canale de ventilare metalice* d.400mm gr.0,6mm	m2	1,0000	85,00	85,850
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,0000	1,10	12,221
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,0000	1,20	13,332
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,0000	1,05	11,666
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	10,00	10,100
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2200	15,00	3,300
83	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm.tabla zincata 600x300mm gr.0,7 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			293,066 67,517
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	67,45	67,517
	2626147370009-8	Tabla zincata 600x300mm gr.0,7mm	m2	1,0000	175,00	176,750
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	1,20	9,696
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	1,10	8,888
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	1,30	10,504
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	10,00	18,180
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,530
84	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. tabla zincata 600x350mm gr.0,7 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			293,065 67,517
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	67,45	67,517
	2626147370009-9	Tabla zincata 600x350mm gr.0,7 mm	m2	1,0000	175,00	176,750
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	10,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	125,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	20,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	15,00	0,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	1,20	9,696
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	1,10	8,888
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	1,30	10,504
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	10,00	18,180
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,530
85	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 30 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Vataantifoc din piatra cu plasa gr.30mm cu acoperire cu folie aluminiu	m2			200,637 44,247
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	67,45	44,247
	2682162611305-1	Vataantifoc din piatra cu plasa gr.30mm cu acoperire cu folie aluminiu	m2	1,0300	150,00	154,500
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	30,00	0,540
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	30,00	1,350
86	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			50,514 15,514
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	67,45	15,514
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,000
		3. (EEF, IEI)				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Lucrari de montare				
		3.1.1. Utilaj electric echipat de Beneficiar				
87	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, 710x310x130 mm ИҚРН-483-0 УХЛ3	buc			311,457 159,857
	1	Muncitor	h-om	2,3700	67,45	159,857
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	90,00	9,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,500
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	39,600
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,600
88	08-03-573-2	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, 395x310x150mm. Panou cu plata pentru montarea aparatelor	buc			644,557 159,857
	1	Muncitor	h-om	2,3700	67,45	159,857
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	20 000,00	6,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	90,00	22,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0600	75,00	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3400	550,00	187,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2000	50,00	60,000
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,5300	180,00	95,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,5300	20,00	10,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3400	280,00	95,200
89	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			77,904 75,544
	1	Muncitor	h-om	1,1200	67,45	75,544
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,560
90		Intrerupator automat BA47-29 3P 20A C	buc			150,000 0,000
	0101	Intrerupator automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,0000	150,00	150,000
91		Intrerupator automat BA47-29 IP 10A B	buc			140,000 0,000
	0102	Intrerupator automat BA47-29 IP 10A B	buc	1,0000	140,00	140,000
92	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			941,443 184,813
	1	Muncitor	h-om	2,7400	67,45	184,813
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	90,00	8,100
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	35,00	13,055
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	80,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	75,00	3,375
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	25 000,00	100,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,100
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	100,00	610,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	75,00	0,900
	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	0,0240	30,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	550,00	3,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	50,00	6,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	280,00	1,680
93		Intrerupator de putere BH32-63 4P	buc			180,000 0,000
	0103	Intrerupator de putere BH32-63 4P	buc	1,0000	180,00	180,000
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			198,317 105,222
	1	Muncitor	h-om	1,5600	67,45	105,222
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,300
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	75,00	0,450
	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	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,560
95		Intrerupator diferential 2 pol In=16A Idif=30mA AD 12/2/16/30	buc			120,000 0,000
	0104	Intrerupator diferential 2 pol In=16A Idif=30mA AD 12/2/16/30	buc	1,0000	120,00	120,000
96	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			16 247,300 3 251,100
	1	Muncitor	h-om	48,2000	67,45	3 251,100
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	0,000
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	15,00	1 530,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	75,00	76,500
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	5,00	510,000
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	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	0,3100	30,00	9,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	550,00	44,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	250,00	10 600,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	280,00	22,400
97		Indicator lumina cu lentila de culoarea alba 220V	buc			200,000 0,000
	0105	Indicator lumina cu lentila de culoarea alba 220V	buc	1,0000	200,00	200,000
98	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			77,904

1	2	3	4	5	6	7
		transportare				75,544
	1	Muncitor	h-om	1,1200	67,45	75,544
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,560
99		Releu de comanda 230VAC cu priza PPM78/4 4c/o cont K1....K2	buc			350,000
						0,000
	0106	Releu de comanda 230VAC cu priza PPM78/4 4c/o cont K1....K2	buc	1,0000	350,00	350,000
100	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set			3 912,595
						951,045
	1	Muncitor	h-om	14,1000	67,45	951,045
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	100,00	6,300
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	20 000,00	220,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,2000	90,00	198,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	35,00	283,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	10,00	9,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	10,00	9,000
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	75,00	8,250
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	10,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	550,00	1 595,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	250,00	382,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	50,00	137,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	280,00	112,000
101		Limitator a supratensiunii de impuls ОПС1-С-4Р	buc			250,000
						0,000
	0107	Limitator a supratensiunii de impuls ОПС1- С-4Р	buc	1,0000	250,00	250,000
		3.1.2. Utilaj electric instalat local				
102	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			19 023,343
						5 955,834
	1	Muncitor	h-om	88,3000	67,45	5 955,834
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	103,409
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	5440089	Banda adeziya izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	30,00	9,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	550,00	748,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	250,00	10 600,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	280,00	380,800
103		Corp de iluminat cu LED 40W 4000K IP20 DB06576	buc			500,000
						0,000
	20102	Corp de iluminat cu LED 40W 4000K IP20 DB06576	buc	1,0000	500,00	500,000
104	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			19 036,600
						5 955,833
	1	Muncitor	h-om	88,3000	67,45	5 955,833
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	116,667
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	5440089	Banda adeziya izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,3100	30,00	9,300

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	550,00	748,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	250,00	10 600,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	280,00	380,800
105		Corp de iluminat cu LED 12W 4000K IP54 DHO 2002	buc			500,000 0,000
	20103	Corp de iluminat cu LED 12W 4000K IP54 DHO 2002	buc	1,0000	500,00	500,000
106	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			16 272,300 3 251,100
	1	Muncitor	h-om	48,2000	67,45	3 251,100
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	25,000
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	15,00	1 530,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	75,00	76,500
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	5,00	510,000
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	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	0,3100	30,00	9,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	550,00	44,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	250,00	10 600,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	280,00	22,400
107		Corp de iluminat cu indicator "EXIT" IP20 CCA2101	buc			350,000 0,000
	20104	Corp de iluminat cu indicator "EXIT" IP20 CCA2101	buc	1,0000	350,00	350,000
108	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			941,443 184,813
	1	Muncitor	h-om	2,7400	67,45	184,813
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	90,00	8,100
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	35,00	13,055
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	80,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	75,00	3,375
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	25 000,00	100,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,100
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	100,00	610,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	75,00	0,900
	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	0,0240	30,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	550,00	3,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	50,00	6,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	280,00	1,680
109		Demaror magnetic Ub=220V It=6A cu butoane start Stop ИМЖ1220	buc			500,000 0,000
	20105	Demaror magnetic Ub=220V It=6A cu butoane start Stop ИМЖ1220	buc	1,0000	500,00	500,000
110		Demaror magnetic Ub=220V It=4A cu butoane start Stop ИМЖ1220	buc			500,000 0,000
	20106	Demaror magnetic Ub=220V It=4A cu butoane start Stop ИМЖ1220	buc	1,0000	500,00	500,000
		3.1.3. Gama de conductoare.Cablu de putere cu fire din cupru				

1	2	3	4	5	6	7
111	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			550,854 454,613
	1	Muncitor	h-om	6,7400	67,45	454,613
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	2,941
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	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	0,1600	30,00	4,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	280,00	5,600
112		Cablu BBГНГ (A) FR.LS 3x1,5-0.66	m			28,000 0,000
	2323	Cablu BBГНГ (A) FR.LS 3x1,5-0.66	m	1,0000	28,00	28,000
113		Cablu BBГНГ (A) LS 3x1,5-0.66	m			28,000 0,000
	2324	Cablu BBГНГ (A) LS 3x1,5-0.66	m	1,0000	28,00	28,000
114		Cablu BBГНГ (A) .LS 4x1,5-0.66	m			38,000 0,000
	2325	Cablu BBГНГ (A) .LS 4x1,5-0.66	m	1,0000	38,00	38,000
115	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			650,273 530,157
	1	Muncitor	h-om	7,8600	67,45	530,157
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	5,417
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	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	0,3200	30,00	9,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,200
116		Cablu BBГНГ (A) .LS 5x1,5-0.66	m			45,000 0,000
	2326	Cablu BBГНГ (A) .LS 5x1,5-0.66	m	1,0000	45,00	45,000
117		Cablu BBГНГ (A) .LS 3x2,5-0.66	m			46,000 0,000
	2327	Cablu BBГНГ (A) .LS 3x2,5-0.66	m	1,0000	46,00	46,000
118		Cablu BBГНГ (A) .LS 4x2,5-0.66	m			58,000 0,000
	2328	Cablu BBГНГ (A) .LS 4x2,5-0.66	m	1,0000	58,00	58,000
119		Cablu BBГНГ (A) .LS 5x2,5-0.66	m			67,000 0,000
	2329	Cablu BBГНГ (A) .LS 5x2,5-0.66	m	1,0000	67,00	67,000
		3.1.4. Utilaje si materiale electrice echipate de antreprenor				
120	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			34,949

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton				14,165
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	67,45	12,816
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,45	0,674
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	67,45	0,674
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	90,00	0,450
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,052
121	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm - Cilindru din otel zincat d16mm (20 m)	kg			37,224
						1,349
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	67,45	1,349
	2710602300000-1	Cilindru din otel zincat d16mm (20 m)	kg	1,0250	35,00	35,875
122	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 421,600
						2 171,900
	1	Muncitor	h-om	32,2000	67,45	2 171,900
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	12,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,200
123		Intreruptor simplu montarea incorporata cu o singura directie 230V 10A IP20	buc			120,000
						0,000
	011024	Intreruptor simplu montarea incorporata cu o singura directie 230V 10A IP20	buc	1,0000	120,00	120,000
124	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 463,843
						2 212,357
	1	Muncitor	h-om	32,8000	67,45	2 212,357
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	14,286
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,200
125		Intreruptor simplu montarea incorporata cu doua directie 230V 10AIP20	buc			170,000
						0,000
	011025	Intreruptor simplu montarea incorporata cu doua directie 230V 10AIP20	buc	1,0000	170,00	170,000
126	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 885,782
						2 569,845
	1	Muncitor	h-om	38,1000	67,45	2 569,845
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	5 000,00	13,636
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
	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	0,4200	30,00	12,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,200
127		Priza 1P+PE+N incorporata dubla 220V 16A cu paravan de protectie	buc			150,000
						0,000
	3011026	Priza 1P+PE+N incorporata dubla 220V 16A cu paravan de protectie	buc	1,0000	150,00	150,000
128	RpEA06A	Montarea dozelor -cutie de conexiuni IP20 Y191MYXJ3 Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc			530,607
						10,792
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	67,45	10,792
	2811236311008-1	Cutie de conexiuni IP20 Y191MYXJ3	buc	1,0000	500,00	515,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	75,00	1,931

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	1,20	2,472
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,412
129	RpEA06A	Montarea dozelor -cutie de conexiuni IP54 KOP-73 Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc			427,607 10,792
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	67,45	10,792
	2811236311008-2	Cutie de conexiuni IP54 KOP-73	buc	1,0000	400,00	412,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	75,00	1,931
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	1,20	2,472
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,412
130	RpEA06A	Montarea dozelor pu priza intreruptor KM Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc			20,757 10,792
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	67,45	10,792
	2811236311008-4	Doza pu priza intreruptor KM	buc	1,0000	5,00	5,150
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	75,00	1,931
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	1,20	2,472
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,412
131	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 697,364 1 126,415
	1	Muncitor	h-om	16,7000	67,45	1 126,415
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	41,835
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,000
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	75,00	15,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 500,00	31,514
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	2,00	1,000
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	160,00	48,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,00	30,800
132		Teava PVH gofra d25mm	m			5,000 0,000
	92323	Teava PVH gofra d25mm	m	1,0000	5,00	5,000
		3.2. Utilaj				
133		Panou de distributie cu 48 module ИПН-483-0 УХЛ3 IP31 PRO	buc			5 000,000 0,000
	8565	Panou de distributie cu 48 module ИПН-483-0 УХЛ3 IP31 PRO	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
134		Panou cu plata pentru montarea aparatelor ИИМПИ-1-36УХЛ3 IP31	buc			4 500,000 0,000
	85654	Panou cu plata pentru montarea aparatelor ИИМПИ-1-36УХЛ3 IP31	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
		4. (CBA)				
		4.1. Terasamente				
135	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 656,016 12,816
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	67,45	12,816
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	0,10	0,040
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	180,00	20,160
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	200,00	488,000
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	250,00	510,000
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	200,00	484,000
	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	200,00	496,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,000

1	2	3	4	5	6	7
136	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			545,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,000
137	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			1 218,309 594,909
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,45	594,909
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,400
138	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 117,785 459,335
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	67,45	459,335
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,10	0,050
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,400
		4.2. Fundamente				
		4.2.1. Fundamente Fml-Fm6				
139	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C18/22,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 165,905 296,780
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	67,45	269,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	67,45	26,980
	2663102100000-2	Beton C18/22,5	m3	1,0250	1 650,00	1 716,615
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,10	0,010
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
140	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			3 080,770 310,270
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	67,45	266,428
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,45	43,843
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 650,00	1 708,162
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	411,070
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	275,730
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	218,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,10	0,028
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,850
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
141	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			21,093 2,698
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	67,45	2,698
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	18,00	18,270
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	10,00	0,083
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	10,00	0,013
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009
142	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			20,676 2,226
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	67,45	2,226
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
143	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de	m2			101,172

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				70,823
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,45	6,745
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	67,45	64,078
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,800
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,700
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,600
144	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Anchere	kg			34,949
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	67,45	12,816
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,45	0,674
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	67,45	0,674
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886-4	Confectii metalice inglobate in beton (Anchere)	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	90,00	0,450
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,052
145	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - sveler 12	kg			34,949
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	67,45	12,816
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,45	0,674
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	67,45	0,674
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886-3	Confectii metalice inglobate in beton (sveler 12)	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	90,00	0,450
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,052
146	CA08B	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 100 x 100 x 400 mm Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,0300	buc			34,371
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3500	67,45	23,608
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,0000	2,20	6,798
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0070	350,00	2,523
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0700	20,00	1,442
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,10	0,000
		4.2.2. Centura Pml,Pm2				
147	CB03D2	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 21-35 m, sprijinirile fiind incluse	m2			106,346
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	67,45	12,141
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	67,45	53,960
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,175
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,360
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	30,00	3,300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 500,00	5,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0220	550,00	12,100
148	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			21,093
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	67,45	2,698
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	18,00	18,270
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	10,00	0,083
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	10,00	0,013
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009

1	2	3	4	5	6	7
149	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			20,676 2,226
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	67,45	2,226
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
150	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi până la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			3 443,800 364,230
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	67,45	333,877
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,45	30,353
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,996
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,20	679,800
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	266,768
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	210,120
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3300	0,10	0,034
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,850
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,003
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
		4.2.3. Centura ПФм1-ПФм2				
151	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			474,785 66,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,775
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,200
152	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			3 080,770 310,270
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	67,45	266,427
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,45	43,842
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 650,00	1 708,162
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	411,070
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	275,728
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	218,161
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	0,10	0,027
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,850
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	20,00	8,000
153	CB03A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,172 70,823
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,45	6,745
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	67,45	64,078
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	35,00	2,800
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	30,00	2,700
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 500,00	1,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,600
154	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C18/22,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 165,909 296,780
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	67,45	269,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	67,45	26,980

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000-2	Beton C18/22,5	m3	1,0250	1 650,00	1 716,619
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,10	0,010
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
155	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			21,093 2,698
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	67,45	2,698
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	18,00	18,270
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	10,00	0,083
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	10,00	0,013
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009
156	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			20,676 2,226
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	67,45	2,226
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
		4.2.4. Fundament banda ФЛм1				
157	CP20E3	Turnarea betonului clasa C20/16 (Bc20/B250) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat la inaltime peste la 35 m, prin subturnare la baza panourilor , a stilpisorilor intre panouri si intre elemente rezemate pe pereti - Добетонка C12/15	m3			459,180 91,057
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,1500	67,45	77,567
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,45	13,490
	2663102100001-22	Beton clasa C12/15	m3	0,1200	1 650,00	198,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	39,6000	2,20	87,120
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0790	300,00	23,700
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0850	350,00	29,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0230	0,10	0,002
	2734113803142	Sirna neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,3000	25,00	7,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0350	550,00	19,250
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0400	20,00	0,800
158	CB03D2	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 21-35 m, sprijinirile fiind incluse	m2			106,346 66,101
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	67,45	12,141
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	67,45	53,960
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,175
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,360
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,050
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	30,00	3,300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 500,00	5,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0220	550,00	12,100
		4.3. Constructii din metal				
159	CA07B	Preparare si punere in opera beton armat clasa C25/20 (Bc 25/ B 330) sau C 30/25 (Bc 30/ B 400) in subturnari de 70 mm grosime la utilaje tehnologice si la stilpi metalici Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,0300	m2			278,589 153,786
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2800	67,45	153,786
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	35,0000	2,20	79,310
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	350,00	28,840
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0500	300,00	15,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0300	0,10	0,003
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0240	50,00	1,200
160	CA10A	Turnare beton aparent cu parament brut cu	m3			2 154,216

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 C12/15				431,680
	7123010010200	Betonist	h-om	5,7500	67,45	387,838
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,45	43,842
	2663102100001-22	Beton clasa C12/15	m3	1,0250	1 650,00	1 691,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	0,10	0,036
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2500	25,00	31,250
161	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv Dvutavr HE Euronorm 53-62 300A	t			26 988,700 1 214,100
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	67,45	971,280
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	67,45	121,410
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	67,45	60,705
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	67,45	60,705
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	90,00	85,500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	1,20	5,400
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	1,20	5,400
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,20	5,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	60,00	9,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	120,00	26,400
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	20,00	80,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	20,00	70,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	50,00	47,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	550,00	440,000
162	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv teava 200x6	t			26 988,700 1 214,100
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	67,45	971,281
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	67,45	121,410
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	67,45	60,705
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	67,45	60,705
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	90,00	85,500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	1,20	5,400
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	1,20	5,400
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,20	5,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	60,00	9,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	120,00	26,400
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	20,00	80,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	20,00	70,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	50,00	47,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	550,00	440,000
163	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv dvutavr 30	t			26 905,151 1 281,551
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	67,45	1 025,240
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	67,45	128,155
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	67,45	64,078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	67,45	64,078
	2811106301000-2	Dvutavr 30	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	90,00	45,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,20	4,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	60,00	4,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	120,00	14,400
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	20,00	25,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	50,00	25,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	550,00	495,000
164	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv progoane sveler 16	t			26 905,150 1 281,550
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	67,45	1 025,240
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	67,45	128,155
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	67,45	64,077
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	67,45	64,077

1	2	3	4	5	6	7
	2811106301000-1	Progoane sveler 16	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	90,00	45,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,20	4,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	60,00	4,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	120,00	14,400
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	20,00	25,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	50,00	25,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	550,00	495,000
165	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			36 842,250 5 733,250
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	67,45	2 866,625
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	67,45	2 006,638
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	67,45	573,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	67,45	286,663
	12811106301300	Constructii metalice	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	90,00	495,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	60,00	24,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	120,00	72,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	50,00	275,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	550,00	5 225,000
166	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv progoane teava100x4, cornier 200x6	t			26 905,150 1 281,550
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	67,45	1 025,240
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	67,45	128,155
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	67,45	64,077
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	67,45	64,077
	2811106301000-3	Progoane teava 100x4, cornier 200x6	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	90,00	45,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,20	4,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	60,00	4,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	120,00	14,400
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	20,00	25,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	50,00	25,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	550,00	495,000
167	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura-neinclus	t			36 842,250 5 733,250
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	67,45	2 866,625
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	67,45	2 006,638
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	67,45	573,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	67,45	286,662
	12811106301300	Constructii metalice	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	90,00	495,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	60,00	24,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	120,00	72,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	50,00	275,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	550,00	5 225,000
168	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor	t			36 842,250 5 733,250

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura-neinclus				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	67,45	2 866,625
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	67,45	2 006,638
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	67,45	573,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	67,45	286,662
	12811106301300	Constructii metalice	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	90,00	495,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,20	6,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	60,00	24,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	120,00	72,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	50,00	275,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	550,00	5 225,000
169	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			107,586 86,336
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	67,45	86,336
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	75,00	18,750
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
170	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 540,685 492,385
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	67,45	492,385
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351- 3	kg	8,6000	75,00	645,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	10,00	198,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	30,00	57,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	90,00	118,800
171	CN26A22	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t			1 496,843 448,543
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,6500	67,45	448,543
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351- 3	kg	8,6000	75,00	645,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	10,00	198,000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	30,00	57,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	90,00	118,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.