

**Obiect Lucrari de reparatie a aulei nr. 137, Bloc Investitor
Central, finantata din Proiectul international
Moldo-Roman cu DRRM nr. SRRM/c5 din
12.05.2022**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,49 10,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,97	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor tip betogrund	m2			6,06 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,97	1,56
	2416586105bet	Amorsa-grund-betogrund	kg	0,150	28,33	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
3	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			84,00 63,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,97	63,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,81	20,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	14,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
4	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,18 10,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,97	10,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,12	11,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	4,30	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,00
5	CF51Bk=3	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 3,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2			49,80 37,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,97	37,42
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,81	12,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,04
6	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			188,08 95,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,835	51,97	95,36
	266210270112.5	Placi ghips-carton	m2	1,050	38,33	40,45
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	10,00	9,24
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	14,50	32,06
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,350	1,30	3,07
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,98	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	5,57	1,52
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,66	2,34
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	0,26	0,43
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,16	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,00	0,24
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele pretilor	m2			35,32 27,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	53,55	24,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,36 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,97	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tip latex)CONCRETIZATI DE CARE VOPSEA	m2			44,61 28,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,97	28,58
	24301161038e	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici -Echivalentul produselor Euroton sau Eurostil.	kg	0,400	31,93	12,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
		1.2. Coloane,rigle				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,49 10,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,97	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor tip betogrund	m2			6,06 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,97	1,56
	2416586105bet	Amorsa-grund-betogrund	kg	0,150	28,33	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			128,10 77,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	51,97	77,23
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	26,00	7,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	2,90	42,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	14,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
13	CK18Ck sal 0.5	Montarea coltari din aluminiu la muchii(se exclud suruburi)	m			11,10 6,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	51,97	6,76
	2743123549025c	Baghete din aluminiu- coltari din aluminiu	m	1,050	3,80	3,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,32	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	300,00	0,30
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele coloane, rigle	m2			35,32 27,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	53,55	24,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
15	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,64 ----- 13,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	53,55	10,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	30,00	3,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	16,07	7,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare acoloane ,rigle	m2			4,36 ----- 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,97	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
17	CF62C	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor stilpilor dreptunghiulari tencuiti in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2			657,22 ----- 230,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4264	51,97	230,04
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,800	472,50	378,00
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,400	15,00	36,00
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,200	39,00	7,80
	0126227204644	Ceara	l	0,050	93,33	4,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	14,00	0,02
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,0176	30,00	0,53
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0285	5,00	0,14
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tip latex)	m2			44,61 ----- 28,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,97	28,58
	24301161038e	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici -Echivalentul produselor Euroton sau Eurostil.	kg	0,400	31,93	12,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
		1.3. Tavane				
19	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			56,00 ----- 38,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,97	38,98
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 800,00	2,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 800,00	0,68
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 800,00	2,04
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 800,00	0,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	2,50	11,25
20	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			10,36 ----- 10,36
	7422010060100	Timplar	h-om	0,130	51,97	6,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	30,00	3,60
21	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			1,43 ----- 1,28
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	51,97	1,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,004	51,97	0,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	30,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,001	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	21,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	333,33	0,10
22	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie(VM gr 100 mm dens. 60-80 kg/m3)	m2			403,48 ----- 114,43

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	51,97	114,43
	26621027019.5	Placi ghips-carton	m2	1,050	33,80	35,67
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	10,00	9,24
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	14,50	32,06
	2521302602900	Placi termoizolante-VM gr 100 mm dens. 60-80 kg/m3)	m2	1,030	194,27	201,10
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,350	1,30	3,07
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,98	0,75
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	5,57	1,52
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,66	2,34
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	0,26	0,43
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,16	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,00	0,24
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate , placa gips laminata PVC p/u tavan, inclusiv sistemul-grila(tipFAVORI-BEYAZ - 600x600x7mm)	m2			296,26 ----- 111,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	30,00	4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	51,97	106,54
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,35	1,40
	27321036461517 mm	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor -placa gips laminata PVC p/u tavan, inclusiv sistemul-grila(tipFAVORI-BEYAZ - 600x600x7mm)prefabricate	m2	1,050	175,00	183,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,07
		1.4. Pardosele				
24	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			25,25 ----- 22,13
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	51,97	14,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	30,00	8,10
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	100,00	2,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	14,00	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	5,00	0,20
25	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc(lateral trepte)	m2			9,59 ----- 9,02
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,110	51,97	5,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	30,00	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,030	14,00	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	5,00	0,15
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			77,41 ----- 34,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	51,97	31,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	30,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,32	30,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
27	CG01A1k=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 5 cm	m2			129,50 ----- 57,97
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	51,97	51,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	30,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,32	49,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	300,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,23
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 100x100 gr 3	kg			32,60 ----- 2,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	51,97	2,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	30,00	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	29,00	29,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	333,33	0,20
29	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			259,81 82,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	30,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	51,97	75,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	30,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	25,00	6,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	6 800,00	13,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	6 800,00	13,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	6 800,00	136,00
30	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			131,75 12,16
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	51,97	12,16
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	7,60	116,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	26,66	2,41
	4100126202818	Apa	m3	0,004	14,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	5,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
31	CG49A	Executarea acoperirii pardoselii cu covor PVC omogen rezistent , (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul ,h= pereti 10-15 cm cu profil special)	m2			534,91 139,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,000	51,97	103,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,190	30,00	35,70
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,150	40,00	6,03
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,350	20,00	7,04
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,250	7,60	40,10
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,020	15,00	15,38
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,150	50,00	7,54
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,100	30,00	33,16
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong" (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul ,	m2	1,050	270,00	284,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	14,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	5,00	0,05
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,012	3,00	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	5,00	1,00
32	CG09Aapl	Benzi de covor PVC , montate orizontal la la coltul treptelor , prin lipire cu adeziv special	m			49,90 30,08
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,550	51,97	28,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	30,00	1,50
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm-Benzi de covor PVC	m	1,020	14,00	14,28
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,006	35,00	0,21
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,050	48,83	2,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	14,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,125	2,32	0,29
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,120	20,00	2,40
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,010	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	5,00	0,03
		1.5. Timplarie				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,21 17,21
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,97	10,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	30,00	6,30
34	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si , inclusiv ancadramente, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m(Sponate/HDF)	m2			3 902,80 88,05
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	51,97	76,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	51,97	4,16

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	30,00	7,50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn-(Sponate/HDF)	m2	1,000	3 800,00	3 800,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	25,00	2,13
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	20,00	9,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	16,00	3,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
35	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			428,77
						128,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	30,00	2,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	51,97	125,77
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,10	0,60
		1.6. Lucrari tehnico-sanitare				
36	RpIB11B	Demontari de radiator pentru reparatii	buc			6,24
						6,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,120	51,97	6,24
37	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,20
						5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	51,97	5,20
38	RpIB10H	Montarea radiatoarelor existente doar manopera	buc			32,74
						32,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,630	51,97	32,74
		1.7. Diverse				
39	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri	t			39,60
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	30,00	39,60
40	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie ,cu bolovani, cu pietre	t			33,30
						33,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	30,00	33,30
41	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			121,55
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	280,00	121,55
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. Lucrari de constructie				
42	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,39
						10,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	51,97	10,39
43	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,67
						15,59
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	51,97	15,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,80	6,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	14,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	5,00	0,10
44	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			19,48
						19,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	51,97	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	30,00	17,40
45	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			27,76
						25,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,500	51,97	25,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,32	0,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	300,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 000,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	14,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,07
		2.2. Lucrari de montare				
46	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc			25,98
						25,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	51,97	25,98
47	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,43
						11,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	51,97	11,43
48	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 36 module cu sina N, PE	buc			132,04
						126,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,430	51,97	126,29
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat-Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 36 module cu sina N, PE-Utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	0,20	1,62
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,000	0,20	0,81
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,000	0,21	1,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	3,80	1,54
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	5,00	0,10
49	RpEE09C	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 100 A, AC-3 DITA sau similare.	buc			166,00
						132,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,540	51,97	132,00
	3320634625001	Contactator automat-Utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,000	0,10	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,30	0,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,000	0,30	0,60
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	4,000	0,26	1,04
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,60	2,40
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	4,000	0,50	2,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,020	50,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	10,00	0,20
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,000	4,20	25,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200	3,80	0,76
50	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.	buc			154,61
						125,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,410	51,97	125,25
	332063462540	Contactator automat 40-63-Utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,010	50,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,10
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,000	4,20	25,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,000	0,20	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200	3,80	0,76
51	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc			72,50
						43,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,830	51,97	43,14
	332063462525	Contactator automat-Utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,010	50,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	10,00	0,10
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,000	4,20	25,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,000	0,20	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200	3,80	0,76
52	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu	m			50,47

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5- mmp				17,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,340	51,97	17,67
	3130134813	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3*1.5mp	m	1,030	13,34	14,43
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,500	25,00	13,13
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,250	20,00	5,25
53	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5- mmp	m			57,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,340	51,97	17,67
	31301348132.5	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3*2.5mp	m	1,030	20,25	21,90
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,500	25,00	13,13
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,250	20,00	5,25
54	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 5x6 mmp	m			117,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,460	51,97	23,91
	3130134817405*6	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 5*6	m	1,030	82,50	87,52
	2811236311001	Doze	buc	0,250	2,30	0,59
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,200	25,00	5,15
55	RpED11E	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 5x10 mmp	m			142,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,480	51,97	24,95
	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 5*10	m	1,030	91,00	96,54
	2811236311001	Doze	buc	0,250	2,30	0,59
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,800	25,00	20,60
56	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 924,85
	1	Muncitor	h-om	42,500	51,97	2 208,73
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	3 800,00	12,28
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	30 000,00	9,23
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	34,62
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	100,00	312,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	200,00	348,00
57	Pret piata	Cablu UTPcat5e	m			5,75
	5775	Cablu UTPcat5e	m	1,000	5,75	5,75
58	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu o pozitie, cu impamintare 16A/220V	buc			75,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	51,97	16,11
	2746167335im	Priza impamintare 16A/220V	buc	1,020	55,00	56,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	2,10	2,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000	0,50	1,00
59	RpEE03A	Montarea prizelor RJ45	buc			141,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	51,97	16,11
	274616	Priza RJ45	buc	1,020	119,20	121,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	2,10	2,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000	0,50	1,00
60	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor interne cu doua clapete	buc			57,95

1	2	3	4	5	6	7
						15,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	51,97	15,59
	1111000100020	Intrerupator interne cu doua clapete	buc	1,000	40,00	40,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	2,10	2,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,80	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	1,20	0,24
61	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			49,39
						34,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,670	51,97	34,82
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,020	12,50	14,03
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,020	25,00	0,55
62	RpEF13C	Montarea indicatorului "EXIT" tip LED cu acumulator pentru cazuri de avarie, putere: 3W; tensiune: 220-240V; timp de conectare mai putin sau egal cu 1 sec; autonomie: 2ore; marime: 330x140x23mm	buc			264,33
						63,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,220	51,97	63,40
	2875274400502	Corp de iluminat -"EXIT" tip LED cu acumulator pentru cazuri de avarie, putere: 3W; tensiune: 220-240V; timp de conectare mai putin sau egal cu 1 sec; autonomie: 2ore; marime: 330x140x23mm	buc	1,000	200,00	200,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,30	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,80	0,19
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	1,20	0,24
63	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat, Panel LED, incastat in tavan, 40-48W, 6000K, marime: 596x596mm, H=10mm, carcasa aluminiu care sa indeplineasca functia de radiator, iluminare din 4 parti, disfuzie: LGP-acrilat, tensiune: 85-265V, 4320Lm, IP20, 120grade, Termen de garantie: 60 luni	buc			614,49
						78,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,520	51,97	78,99
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente- Panel LED, incastat in tavan, 40-48W, 6000K, marime: 596x596mm, H=10mm, carcasa aluminiu care sa indeplineasca functia de radiator, iluminare din 4 parti, disfuzie: LGP-acrilat, tensiune: 85-265V, 4320Lm, IP20, 120grade, Termen de garantie: 60 luni	buc	1,000	525,00	535,50
64	Pret piata	Conector vagom 3-6 contacte	buc			12,50
						0,00
	6446	Conector vagom 3-6 contacte	buc	1,000	12,50	12,50
		2.3. Utilaj				
65	Pret piata	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 36module, in set cu sina N, PE	buc			1 650,00
						0,00
	256556	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 36module, in set cu sina N, PE	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
66	Pret piata	Intrerupator BH 3P 80Aiek	buc			99,20
						0,00
	655556	Intrerupator BH 3P 80Aiek	buc	1,000	99,20	99,20
67	Pret piata	Intrerupator automat 3PC63Aiek	buc			97,50
						0,00
	65555676	Intrerupator automat 3PC63Aiek	buc	1,000	97,50	97,50
68	Pret piata	Automat diferential AVDT 2PB25A 0,30mA	buc			177,92
						0,00
	68655556	Automat diferential AVDT 2PB25A 0,30mA	buc	1,000	177,92	177,92
69	Pret piata	Intrerupator automat 1PB20Aiek	buc			30,00
						0,00
	65555669	Intrerupator automat 1PB20Aiek	buc	1,000	30,00	30,00
70	Pret piata	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc			30,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1665555669	Intrerupator automat IPB16Aiek	buc	1,000	30,00	30,00
		3. Lucrari ventilare				
		3.1. Lucrari de constructie				
71	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-200 mm. (se exclud cu norma 0)	m2			211,22 69,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,97	69,12
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,000	100,00	101,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	20,00	20,20
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	5,00	1,20
72	VA20A2	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 5 pana la 8 m: se adauga.	m2			10,91 10,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,210	51,97	10,91
73	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, .	m2			733,81 200,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,850	51,97	200,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,500	30,00	105,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,090	41,00	3,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	30,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	50,00	8,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	25,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	21,00	0,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	29,00	1,16
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,750	40,00	390,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	5,00	0,15
74	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (se exclud cu norma 0)	m2			220,95 87,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	51,97	87,26
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,000	100,00	101,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	20,00	12,73
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	5,00	0,27
75	VA19A2	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 5 pana la 8 m: se adauga la norma VA19A.	m2			13,98 13,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,269	51,97	13,98
76	VA10G1	Piesa speciala, din tabla aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2			621,21 237,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,570	51,97	237,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,200	25,00	105,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,070	41,00	2,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	30,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,240	50,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	21,00	0,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	29,00	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,300	40,00	252,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,060	10,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0,10
77	VB01A	Piese de legatura tubulatra (doar manopera+mehanzime)	buc			186,38
						178,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	51,97	178,78
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0,10
78	IzH22A	Izolarea conductelor cu PEP si Dinaflex	m2			82,63
						24,63
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	51,97	24,63
	1111000100031	Izolatie PEP	m2	1,030	55,00	56,65
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,00	1,35
79	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			60,39
						44,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	51,97	44,69
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular-Utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	50,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,30	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,50	6,00
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			329,49
						25,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	51,97	24,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,00	3,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,32	1,16
81	F E01 A	Conducta frigorifica pentru transportul fluidelor preizolata , inclusiv dispozitive de fixare individuale ale conductei(complect) (doar manopera)	m			50,13
						50,13
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	0,930	51,97	48,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	30,00	1,80
82	SA08A	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu,Metaloplast, avind diametrul de 16 mm(teava drenaj)	m			92,13
						25,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	51,97	25,98
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)-Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu,Metaloplast, avind diametrul de 16 mm(teava drenaj)	m	1,020	51,20	55,36
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,200	20,00	4,24
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,210	15,00	3,34
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,100	15,00	1,59
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,040	12,00	0,51
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,030	35,00	1,11
		3.2. Lucrari montare				
83	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc			2 412,64
						2 331,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870	51,97	2 331,89
	2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA-Utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,350	28,00	9,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	2,32	2,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	39,00	5,88
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	50,00	2,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,20	12,06
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,50	4,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,30	0,60
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,60	36,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,000	0,30	2,41

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,000	0,20	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	10,00	3,00
84	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc			1 395,30
						1 254,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,140	51,97	1 254,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	20,00	6,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	39,00	6,14
	3110245538500	Motor pentru ventilator-Utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	21,00	5,51
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,000	0,60	17,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	40,00	8,40
	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial-Utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,000	0,30	8,82
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	333,33	83,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,460	10,00	4,60
85	08-03-605-1	Ventilator(partea electrica)	buc			115,81
						64,44
	1	Muncitor	h-om	1,240	51,97	64,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПН", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	333,33	26,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	5,00	1,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	280,00	22,40
86	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg	buc			2 740,21
						2 674,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	51,460	51,97	2 674,38
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,300	28,00	8,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	2,32	2,33
	2924127320000	Filtru de aer tip Vcost Utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100	30,00	3,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	50,00	2,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	65,000	0,20	13,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,30	0,30
	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	65,000	0,50	32,66
	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	1,000	0,50	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	10,00	3,00
		3.3. Utilaj				
87	Pret piata	Conector Flexibil PVC 3505 60-30.	buc			77,50
						0,00
	1002	Conector Flexibil PVC 3505 60-30.	buc	1,000	77,50	77,50
88	Pret piata	Supapa de Sens OZK P 600 x 300 L= 300	buc			477,04
						0,00
	101	Supapa de Sens OZK P 600 x 300 L= 300	buc	1,000	477,04	477,04
89	Pret piata	Filtru zigzag KFG 600-300	buc			899,00
						0,00
	102	Filtru zigzag KFG 600-300	buc	1,000	899,00	899,00
90	Pret piata	Carcasa pt Filtru KFK 600-300 L=350	buc			1 800,00
						0,00
	103	Carcasa pt Filtru KFK 600-300 L=350	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
91	Pret piata	Semafor 600x300 mm	buc			1 000,00
						0,00
	104	Semafor 600x300 mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
92	Pret piata	Clapeta de reglare d=250 L=300	buc			300,00
						0,00
	1045	Clapeta de reglare d=250 L=300	buc	1,000	300,00	300,00
93	Pret piata	Banda Aluminiu 75MMx50M	buc			60,84

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1048	Banda Aluminiu 75mmx50m	buc	1,000	60,84	60,84
94	Pret piata	Aparat de aer conditionat de tip caseta 60000 BTU Inverter	buc			61 693,00
						0,00
	104894	Aparat de aer conditionat de tip caseta 60000 BTU Inverter	buc	1,000	61 693,00	61 693,00
95	Pret piata	Ventilator KT 60-30-4	buc			12 300,00
						0,00
	104895	Ventilator KT 60-30-4	buc	1,000	12 300,00	12 300,00
96	Pret piata	Atenuator de Zgomot LDR 60-30 - 1000 mm	buc			2 235,54
						0,00
	104896	Atenuator de Zgomot LDR 60-30 - 1000 mm	buc	1,000	2 235,54	2 235,54
97	Pret piata	Anemostat 600*600 KA104	buc			532,40
						0,00
	104897	Anemostat 600*600 KA104	buc	1,000	532,40	532,40
98	Pret piata	Tub flexibil 254 III250 mm (izol.)	m			191,95
						0,00
	104898	Tub flexibil 254 III250 mm (izol.)	m	1,000	191,95	191,95
99	Pret piata	Set de suporturi pt ventilatoare KD,KE, KT и CT .	set			400,00
						0,00
	99999108	Set de suporturi pt ventilatoare KD,KE, KT и CT .	set	1,000	400,00	400,00
100	Pret piata	Console de suport L500	set			200,00
						0,00
	999991018	Console de suport L500	set	1,000	200,00	200,00
101	Pret piata	Traseul frigorific 9, 16	m			250,00
						0,00
	9999101102	Traseul frigorific 9, 16.	set	1,000	250,00	250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.