

IP USMF "Nicolae Testemițanu"

Catalog de prețuri unitare pentru obiect

Lucrări de replanificare a unor încăperi din incinta Blocului didactic nr.1 și a căminului nr.9 pentru amplasarea Școlii auto și sălii de examinare (formular desfășurat)

№ 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. Scoala auto (caminul nr. 9). 1.1. Lucrari de constructii				
1	RpCG29 A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime (gol ptr usa)	m2			76,39 76,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,3200	57,66	76,11
	410011620 2806	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	3,00	0,18
2	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			24,22 24,22
	742201006 0100	Timplari	h-om.	0,2100	57,66	12,11
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,2100	57,66	12,11
3	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 137,69 507,41
	712205001 3400	Zidar	h-om.	7,3000	57,66	420,92
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	1,5000	57,66	86,49
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	3,17	1 280,68
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	705,00	155,10
	287312200 0750	Plase din armatura	kg	10,0000	12,50	125,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	292214000 7000	Macara	h-ut.	0,4200	125,00	52,50
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	320,00	16,00
4	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			85,82 69,19
	712205001 3400	Zidar	h-om.	1,0000	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	266410210 3001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,35	10,67
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	1,80	1,08
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	200,00	4,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,00	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0020	3,00	0,01
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0050	3,00	0,02
5	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare, cu izolatie din vata minerala gr.50mm la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv, captusite cu laminat din lemn gr. 0,6mm din ambele parti	m2			2 210,74 253,70
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om.	3,5400	57,66	204,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	57,66	23,06
	721203002 2700	Sudor	h-om.	0,1900	57,66	10,96
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 875,00	1 875,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	1,53	0,43
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	32,00	4,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,35	1,89
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,00
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	38,00	26,60
	201021294 6000	Glaf pentru usa	m	2,5000	15,00	37,50
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,0950	85,00	8,07
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	15,00	0,30
6	CK33C	Balamali metalice mari	buc			202,43 144,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	742201006 0100	Timplar	h-om.	2,4200	57,66	139,54
	286314631 0237	Balama mare	buc	1,0000	56,00	56,00
	287411582	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,38	2,28

1	2	3	4	5	6	7
	9126					
7	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice, culoare alba, 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	m2			1 552,45 46,70
	712920001 1200	Finisor MP	h-om.	0,7300	57,66	42,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 460,00	1 460,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	76,00	38,00
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	14,50	2,54
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,53	1,53
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200	3,00	0,06
8	CK26A	Ancandrament din mase plastice, culoare alba, pentru usi	m			56,31 20,76
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	252110671 8392	Ancandrament din mase plastice pentru usi	m	1,0000	34,00	34,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	3,00	0,03
9	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle, lacati cu fixator in set cu 5 chei	buc			461,43 144,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	742201006 0100	Timplar	h-om.	2,4200	57,66	139,54
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,0000	315,00	315,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,38	2,28
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonokontakt" intr-un strat, la tavan	m2			14,28 8,07
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	243022610 1010	Grund cu cuar "Betonokontakt"	kg	0,4150	14,54	6,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			99,55 88,22
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	265310210	Amestec uscat	kg	7,1400	1,54	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	0831					
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0790	3,00	0,24
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut.	0,0195	3,00	0,06
12	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			16,56 11,53
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	4,08	4,49
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
13	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			60,44 53,62
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	53,62
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,54	6,61
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0040	3,00	0,04
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut.	0,0160	3,00	0,14
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			35,84 31,71
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0010	3,00	0,00
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton	m2			3,17 1,73
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	8,46	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			14,28 8,07
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	243022610 1010	Grund cu cuar "Betonokontakt"	kg	0,4150	14,54	6,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17

1	2	3	4	5	6	7
17	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			81,67 70,35
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,54	11,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0790	3,00	0,24
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut.	0,0160	3,00	0,05
18	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu la glafuri	m			20,10 14,99
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,2600	57,66	14,99
	274312354 9025	Cornier din aluminiu	m	1,0500	2,47	2,59
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,38	2,28
19	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			16,56 11,53
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	4,08	4,49
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
20	CF51B k=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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			48,32 41,52
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	41,52
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,54	6,61
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0160	3,00	0,14
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut.	0,0030	3,00	0,03
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			35,84 31,71
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	265310210	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11

1	2	3	4	5	6	7
	0833					
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0010	3,00	0,00
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton	m2			3,17 1,73
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	8,46	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane, pereti si glafuri	m2			40,43 31,71
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	57,66	31,71
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	16,97	6,79
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,86 40,36
	713203001 2600	Mozaicar	h-om.	0,6000	57,66	34,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	3,00	0,09
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,1200	3,00	0,36
25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 7mm (Dolivca 108)	m2			88,04 13,49
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,2340	57,66	13,49
	265310210 0828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,74	72,88
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	16,22	1,47
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut.	0,0420	3,00	0,13
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	3,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
26	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 Linoleum heterogen cu gr.2mm cu stratul de protectie mai mic de 0,8mm, calitate superioara, temelie tare	m2			271,12 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	1,0000	57,66	57,66
	2523116716345	Covor PVC (Linoleum heterogen)	m2	1,0500	154,00	164,13
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	31,07	0,95
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	31,03	18,90
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	19,50	1,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	3,16	0,64
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,00	0,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	200,00	0,12
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	20,00	20,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	3,00	0,09
27	CH05B	Briu de protejare din laminat cu latimea de 200mm	m			115,43 66,31
	7422010060100	Timplar	h-om.	1,1500	57,66	66,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	20,50	0,61
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,40	2,40
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	21,00	0,21
	2811236305701	Briu (lambriu) de protejare cu latimea de 200mm	m	1,0200	45,00	45,90
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (300x300)	buc			194,75 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite, 300x300mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,68
29	CF54A	Placarea conductelor de canalizarer cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane	m2			245,19 147,03
	7422010060100	Timplar	h-om.	2,3000	57,66	132,62

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om.	0,0500	57,66	2,88
	266210270 0201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	63,00	22,05
	284013631 2702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	28,88	25,99
	284013631 2703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	18,00	7,20
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,06	2,88
	287411583 3874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,08	2,24
	282211570 8000	Element de sustinere	buc	2,7000	14,00	37,80
30	IzH07B	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 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			51,00 26,98
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	57,66	26,98
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	23,00	23,41
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	12,60	0,11
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,00	0,49
31	RpCU09 B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			43,82 43,82
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,5400	57,66	31,14
32	TrB05B2 -4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t			145,30 145,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,5200	57,66	145,30
33	TRI1AA 04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,71 31,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
34	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			120,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut.	0,3750	320,00	120,00
		1.2. Lucrari tehnico sanitare				
35	RpSA03 A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 25mm	m			17,30 17,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
36	RpSA03 B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 50mm	m			21,91 21,91

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
37	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,33 21,33
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3200	57,66	18,45
38	SA17A	Teava din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			24,31 8,07
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1400	57,66	8,07
	252121671 7050	Teava din material plastic, 25mm	m	1,0200	14,63	14,92
	252315671 9430	Cot din material plastic, 25mm	buc	0,0600	2,63	0,16
	252315671 9450	Teu din material plastic, 25mm	buc	0,1500	3,50	0,53
	252315671 9460	Reductie din material plastic, 25mm	buc	0,0500	5,00	0,25
	252315671 9400	Mufa din material plastic, 25mm	buc	0,0900	1,35	0,12
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,50	0,03
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	31,00	0,19
	294060000 2994	Aparat de sudura	h/ut	0,0094	4,70	0,04
39	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			27,72 11,53
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	252121671 7050	Teava din material plastic, 50mm	m	1,0200	12,50	12,75
	252315671 9430	Cot din material plastic 50mm	buc	0,0600	3,75	0,23
	252315671 9450	Teu din material plastic 50mm	buc	0,1500	12,00	1,80
	252315671 9460	Reductie din material plastic 50mm	buc	0,0500	10,75	0,54
	252315671 9400	Mufa din material plastic 50mm	buc	0,0900	6,25	0,56
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,50	0,03
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	31,00	0,22
	294060000 2994	Aparat de sudura	h/ut	0,0133	4,70	0,06
40	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 25mm	buc			9,09 2,88
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0500	57,66	2,88
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze, 25 mm	buc	1,0000	2,17	2,17
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	16,80	0,08
	287411589	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,50	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	3468					
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
41	SA35A	Fitinguri din PPR, Cot, diametrul 25mm	buc			37,63 31,71
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,5500	57,66	31,71
	272120411 7810	Cot PPR 25mm	buc	1,0000	2,63	2,66
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	31,00	1,19
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	25,60	2,07
42	SC04A	Lavoar din portelan sanitar etc. in complect, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a., pe picior din semiportelanat (fost/folosinta)	buc			343,51 106,67
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	1,8500	57,66	106,67
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	58,00	59,16
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,46
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	43,00	87,72
43	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar cu cartus diam.40mm, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (fost/folosita)	buc			229,14 95,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	1,6500	57,66	95,14
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	67,00	134,00
44	SD09A	Robinet cu bila, avind diametrul nominal de 15 mm mama/tata	buc			126,64 95,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	1,6500	57,66	95,14
	291312450 3000	Robinet cu bila 15mm	buc	1,0000	30,00	31,50
		1.3. Amenajarea				
45	RpCS19 G	PAVAJ. Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			29,98 29,98
	712902001 2800	Pavator	h-om.	0,2600	57,66	14,99
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,2600	57,66	14,99
46	RpCS19 D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2			20,18 20,18
	712902001 2800	Pavator	h-om.	0,1700	57,66	9,80
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,1800	57,66	10,38
47	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100 m2			1 739,07

1	2	3	4	5	6	7
						392,67
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	260,00	1 326,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5000	10,00	5,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	2,1400	7,20	15,41
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			282,34 51,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h/ut	0,2100	23,00	4,83
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	11,00	4,62
49	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (200x100x40)	m2			263,51 141,84
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,26
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,59
	266111280 0654	Placi de trotuare din beton vibropresate, 200x100x40 mm	m2	1,0150	105,00	106,58
	265112210 0023	Ciment portland	kg	1,6000	1,50	2,40
	142110220 0548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	200,00	11,20
	410012620 2818	Apa	m3	0,0230	10,00	0,23
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	63,00	1,26
50	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x250x150 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			140,12 34,02
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712902001 2800	Pavator	h-om.	0,4400	57,66	25,37
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,35	3,94
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	266612280 0285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 150	m	1,0050	100,00	100,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
51	RpCU09 B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			43,82 43,82
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,5400	57,66	31,14

1	2	3	4	5	6	7
52	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t			145,30 145,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5200	57,66	145,30
53	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,71 31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
54	TsI50C5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			120,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut.	0,3750	320,00	120,00
55	RpCM33A	SOCLU. Demontarea placajelor din faianta, la pereti (soclu)	m2			92,33 92,26
	7132010010900	Faiantar	h-om.	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,8000	57,66	46,13
	4100116202806	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	3,00	0,04
56	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (soclu)	m2			112,85 92,26
	7122050013400	Zidar	h-om.	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,35	7,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	1,80	5,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	200,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	10,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0060	3,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0025	3,00	0,01
57	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata cu placi de culoare cafenie cu dimensiuni 600x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor, calitate superioara, rezistenta la inghet, identica cu cea existenta (soclu)	m2			283,20 141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om.	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	267011220	Placi tip faianta, 600x600 mm	m2	1,0500	130,00	136,50

1	2	3	4	5	6	7
	3000					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,3000	1,35	0,41
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	2,3500	1,85	4,35
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200	3,00	0,06
58	RpCB18 C	PERETE DE SPRIGIN. Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3			779,21 778,41
	712301001 0200	Betonist	h-om.	10,0000	57,66	576,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	3,5000	57,66	201,81
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	3,00	0,60
59	TsA04C 1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3			152,22 152,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	57,66	152,22
60	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,67 42,67
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
61	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			981,87 259,47
	712301001 0200	Betonist	h-om.	4,1000	57,66	236,41
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	57,66	23,06
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,35	389,15
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	154,28
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	235,00	166,97
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut.	0,0570	12,50	0,71
	295226000 3540	Buldozer	h-ut.	0,0180	350,00	6,30
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	3,40	2,04

1	2	3	4	5	6	7
62	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			913,42 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,8500	57,66	221,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	1,35	379,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	200,00	149,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	235,00	160,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	10,00	1,90
63	CC02A3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,19 2,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0350	57,66	2,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	1,0150	14,00	14,21
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut.	0,0008	45,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	50,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	150,00	0,20
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	125,00	0,65
64	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,85 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0260	57,66	1,50
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. 12 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
65	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,60 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om.	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	13,60	0,41
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,80	1,18
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	497,00	49,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	201010290	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 560,00	1,28

1	2	3	4	5	6	7
	0900					
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		1.4. Lucrare cu copertina din tigla metalica culoare cafenie				
66	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			41,58 41,52
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,3600	57,66	20,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3600	57,66	20,76
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	3,00	0,06
67	RpCB18 A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			510,94 510,29
	712301001 0200	Betonist	h-om.	6,2000	57,66	357,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	2,6500	57,66	152,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	3,00	0,45
68	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,92 6,92
	712301001 0200	Betonist	h-om.	0,1200	57,66	6,92
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	1,53	2,41
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	30,00	9,45
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	2,30	0,14
69	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (buloane d=16mm)	buc			18,53 11,53
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	287413631 3300	Bulon din metal, d=16 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
70	CL08A	Elemente metalice (ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cornier L50)	t			14 622,69 2 306,40
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om.	35,0000	57,66	2 018,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	5,0000	57,66	288,30
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	12,00	12 240,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	37,00	16,65
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,80	5,20
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,40	22,10
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	1,53	0,69
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	20,80	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,40
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	11,40	22,80
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	8,00	1,20
71	CC02A2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,35 3,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om.	0,0520	57,66	3,00
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam 6 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
72	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,85 1,50
	712302001 1140	Fierar beton	h-om.	0,0260	57,66	1,50
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. 12 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
73	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			80,20 63,43
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	57,66	63,43
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,70	3,82
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	19,50	2,15
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	32,00	1,60
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	37,70	6,41
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,50	0,70
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	20,50	2,05
74	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab), culoare cafenie, inclusiv coamele	m2			215,51 66,31
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,9000	57,66	51,89
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	57,66	14,41
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	105,00	126,79
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	14,00	7,35
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	63,00	6,62
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,52
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0500	3,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
75	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150). Betonarea scarilor la interior si exterior	m3			1 167,26 443,98
	7123010010200	Betonist	h-om.	7,3000	57,66	420,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,35	394,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	155,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	235,00	168,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	3,40	2,04
76	CG17D	Pardoseli (trepte) din placi de gresie ceramica, mata, 300x300 mm, gr.10 mm, rezistente la inghet, antiderapante, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			319,11 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi gresie pentru scari 300x300x20 mm, mata, antiderapanta	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,85	7,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,88	8,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0450	3,00	0,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0120	3,00	0,04
77	CL21A	Protectia muchiilor la elemente din beton, trepte, cu cornier din otel	m			125,81 63,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	2811236309900	Confectii din aluminiu pentru protectia muchiilor scarilor	m	1,0000	60,00	60,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	1,53	0,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	36,00	0,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,35	1,62
		2. Lucrari montaj. 2.1. Retea electrica				
78	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,02 2,02
	713701001	Electrician in constructii	h-om.	0,0350	57,66	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	1520					
79	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2200	57,66	12,69
80	RpEC16 A	Demontat loc de priza ingropat si intrerupatoare	buc			53,05 53,05
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,9200	57,66	53,05
81	RpEJ08 B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			8,65 8,65
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,1500	57,66	8,65
82	RpEJ09 D k=0,5sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			12,01 8,65
	712205001 3442	Tencuitor	h-om.	0,3000	57,66	8,65
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	200,00	0,10
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	3,00	0,04
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	3,00	0,06
83	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,33 21,33
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3200	57,66	18,45
84	RpEJ09 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment	buc			38,29 37,48
	712205001 3442	Tencuitor	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,35	0,47
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	3,00	0,03
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	3,00	0,04
85	RpEG03 A	Montarea tablourilor de distributie format panou, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (panou ptr automate IP54, exterior din metal 54 module, jek)	buc			1 190,33 563,34
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	9,7700	57,66	563,34
	111112220 0007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	480,00	484,80

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,35	1,36
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	287411580 2013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	287411584 0602	Piulita M20	kg	4,0000	33,00	133,32
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,60	2,42
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
86	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB6A	buc			40,68 37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
87	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB10A	buc			40,68 37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
88	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB16A	buc			40,68 37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
89	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB20A	buc			40,68 37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
90	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 4PC80A	buc			40,68 37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48

1	2	3	4	5	6	7
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
91	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat BH 4P 100A	buc			40,68 37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
92	RpEE15 C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator diferential AVDT 2PB25A 0,30mA	buc			116,54 85,34
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,4800	57,66	85,34
	111100010 0020	Intrerupator	buc	1,0000	28,00	28,00
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
93	RpEB02 A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM-J	m			13,85 3,46
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0600	57,66	3,46
	272210310 7001	Conductor de aluminiu sau cupru, 3x1,5 mm	m	1,0300	9,30	10,06
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	6,40	0,34
94	RpEB02 A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM-J	m			18,94 3,46
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0600	57,66	3,46
	272210310 7001	Conductor de aluminiu sau cupru, 3x2,5 mm	m	1,0300	14,00	15,14
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	6,40	0,34
95	RpEB02 A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT-N05VV-U 5G4 RE RING NYM-J	m			50,30 3,46
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0600	57,66	3,46
	272210310 7001	Conductor de aluminiu sau cupru, 5x4 mm	m	1,0300	43,00	46,50
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	6,40	0,34
96	RpEB02 B	Montarea conductorilor cupru, avind sectiunea 5x10 mmp, AT-NO5VV-U 5G10 RE RING NYM - J	m			110,47 5,77
	713701001	Electrician in constructii	h-om.	0,1000	57,66	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	1520					
	272210310 7001	Conductor de aluminiu sau cupru, 5x10	m	1,0300	96,50	104,36
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	6,40	0,34
97	RpEF02 C	Montarea corpuri de iluminat extern, inclusiv dispozitivul de sustinere, cu unul sau mai multe tuburi, 600x600, 4x20W, LED 9W (fost in folosinta)	buc			87,64 87,64
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,5200	57,66	87,64
98	RpEF12 A	Montarea lampilor (becurilor), tip: LED 9W, tuburi, lumina alba rece 5500K 980lum. 600mm, radiator din aluminiu, soclu rotativ cel putin 90 grade, cu termen de garantie 36 luni (fost in folosinta)	buc			5,77 5,77
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,1000	57,66	5,77
99	RpEF13 D	Montarea corpurilor de iluminat de perete, cu acumulator si lampa LED, indicator EXIT	buc			277,84 80,72
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,4000	57,66	80,72
	287527440 0502	Corp de iluminat EXIT, LED, cu acumulator	buc	1,0000	195,00	195,00
	287411589 3301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,50	1,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,37	0,07
100	RpEE20 C	Montarea: Sensor de miscare cu fixarea pe tavan, raza de lucru 360 grade de culoare alba, cu 3 butoane de reglare, garantie 24 luni	buc			220,51 41,52
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,7200	57,66	41,52
	286314730 6828	Sensor de miscare, 360 grade, 3 butoane	buc	1,0000	177,00	177,00
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
101	RpEF07 B	Montarea reflectorului tip far de securitate (Projector LED cu sensor de miscare 20W, lumina alba rece, garantie 36 luni)	buc			225,52 33,44
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,5800	57,66	33,44
	321020734 1909	Reflector (projector) LED cu sensor miscare	buc	1,0000	192,00	192,00
	251373662 1480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,2000	0,37	0,07
102	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor interne Dublu, 2 clapete + indicator Led	buc			128,66 15,57
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	111100010 0024	Intrerupator manual, 2 clape, indicator, Schneider	buc	1,0100	110,00	111,10

1	2	3	4	5	6	7
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
103	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor interne, 1 clapa + indicator Led	buc			<u>102,40</u> 15,57
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	111100010 0024	Intrerupator manual, 1 clapa, indicator, Schneider	buc	1,0100	84,00	84,84
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
104	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor interne, 1 clapa cap scara	buc			<u>108,46</u> 15,57
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	111100010 0024	Intrerupator manual, 1 clapa, cap scara, Schneider	buc	1,0100	90,00	90,90
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
105	RpEE03 C	Montarea prizelor interne euro 220V, 16A cu impamintare cu o pozitie	buc			<u>171,03</u> 73,23
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,2700	57,66	73,23
	274616733 5100	Priza, 1 pozitie, euro, Schneider	buc	1,0200	90,00	91,80
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,35	0,70
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,30	0,60
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	287411580 0687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,25	0,50
106	RpEE03 C	Montarea prizelor externe euro + FISA 5 POLI, 380V, 32A cu fixare pe perete	buc			<u>334,23</u> 73,23
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,2700	57,66	73,23
	274616733 5100	Priza, fisa 5 poli	buc	1,0200	250,00	255,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,45	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,35	0,70
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,30	0,60
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	287411580 0687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,25	0,50
107	RpEE03 A	Montarea rama modulara priza sau intrerupatoare 2,3,4 locuri	buc			67,13 17,87
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3100	57,66	17,87
	274616733 5100	Rama modulara pentru prize/intrerupatoare	buc	1,0200	45,00	45,90
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,27	0,54
108	RpEE03 B	Montarea cutii cu d. 65mm pentru prize (Doze)	buc			26,42 23,06
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,4000	57,66	23,06
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,27	0,54
109	RpEE03 B	Montarea cutii de ramificare interna pentru conectarea firelor IP65 150x110x70 mm	buc			54,52 23,06
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,4000	57,66	23,06
	281123631 1002	Cutie de distributie 150x110x70 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,27	0,54
110	Pret furnizor	Sina ZERO N PE 125A 2P 2x11	buc			22,00 0,00
		Sina Zero N PE 125A 2P 2x11	buc	1,0000	22,00	22,00
111	Pret furnizor	Sina pentru conect. firelor P C45 63A 3P 1M	buc			185,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
		Sina ptr conexiunea firelor P C45 63A 3P 1M	buc	1,0000	185,00	185,00
112	Pret furnizor	Sina Zero N izolat pe DIN 12x1	buc			22,00
						0,00
		Sina Zero N izolat pe DIN 12x1	buc	1,0000	22,00	22,00
113	RpEA05 B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), 750N, avind diametrul 20 mm	m			43,38
						38,63
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6700	57,66	38,63
	266112280 3601	Tub flexibil gofrat, 20 mm	m	1,0200	4,00	4,49
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	11,60	0,26
114	08-02-39 6-1	Canal, jgheab metalic perforat pe constructii, cu capac 200x50x3000 mm	100 m			11 374,51
						2 168,02
	1	Muncitor	h-om.	37,6000	57,66	2 168,02
		Canal din metal pentru cablu, 200x50	m	100,0000	79,50	7 950,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	32,00	218,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	33,00	26,40
	1019031	Scoabe	10 buc	1,1000	20,00	22,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,40	42,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7500	8,00	14,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	11,8000	13,00	153,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	3,1700	4,70	14,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,4700	2,80	6,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,7500	350,00	612,50
		2.2. Retea Internet				
115	RpEB13 A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,02
						2,02
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0350	57,66	2,02
116	RpEG17 D	Demontarea tablourilor electrice: dulap de comunicatii	buc			339,04
						339,04
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	5,8800	57,66	339,04
117	RpEC16 A	Demontat loc de priza ingropat	buc			53,05
						53,05
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,9200	57,66	53,05
118	11-06-00 1-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. Dulap de comunicatii 19" 6U	buc			629,56
						453,21
	1	Muncitor	h-om.	7,8600	57,66	453,21
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	68,00	16,17
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	14,00	140,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0800	8,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,2300	4,70	1,08
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	2,30	2,46
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0500	320,00	16,00
119	11-07-00 1-01	Montare Patch Panel 19" 24 Ports	buc			68,73 67,46
	1	Muncitor	h-om.	1,1700	57,66	67,46
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,2700	4,70	1,27
120	11-07-00 1-01	Montare Patch Cord Rj45 0,5m	buc			67,46 67,46
	1	Muncitor	h-om.	1,1700	57,66	67,46
121	11-04-00 2-02	Montare modul SFP Ture SC WDM	buc			178,17 178,17
	1	Muncitor	h-om.	3,0900	57,66	178,17
122	11-04-00 8-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "T33"), masa, kg, pina la: 5, Fast conector RJ45 pack 100	buc			59,39 59,39
	1	Muncitor	h-om.	1,0300	57,66	59,39
123	11-06-00 2-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou. Cablu UTR CAT 5E CU, negru	100 m			876,01 534,51
	1	Muncitor	h-om.	9,2700	57,66	534,51
	Cat 5	Cablu CAT 5E UTP cupru Elan	m	100,0000	3,33	333,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	34,00	8,50
124	11-06-00 2-02	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou, Cablu optic	100 m			1 827,33 714,98
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	57,66	714,98
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,1000	67,00	6,70
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	34,00	5,10
		Cablu optic	m	100,0500	11,00	1 100,55
125	RpEE03 A	Montarea prizelor, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, 1, RJ45, interna cu modile	buc			19,33 17,87
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3100	57,66	17,87
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,27	0,54
126	RpEE03 A	Montarea prizelor, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, 1, RJ45, dubla cu modile	buc			19,33 17,87
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3100	57,66	17,87
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,27	0,54

1	2	3	4	5	6	7
127	RpEE03 A	Montarea prizelor, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, priza de electricitate pentru dulap	buc			98,89 17,87
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3100	57,66	17,87
	274616733 5100	Priza dubla, exterioara, pentru dulap	buc	1,0200	78,00	79,56
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411583 6777	Surub cap inecat crestati L 3 x 40	buc	2,0000	0,27	0,54
128	Pret furnizor	Cutie pentru prize (doze)	buc			2,40 0,00
		Cutie pentru priza (doza), comunicatie	buc	1,0000	2,40	2,40
129	08-02-41 0-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 16 mm	100 m			1 242,84 962,92
	1	Muncitor	h-om.	16,7000	57,66	962,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	34,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,40	41,48
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	760,00	15,96
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	13,00	13,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	3,78	1,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	8,00	0,88
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,8100	2,80	2,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	350,00	38,50
		3. Utilaj. 3.1. Retea electrica				
130	Pret furnizor	Panou electric exterior IP54 din metal pentru automate 54 module	buc			1 583,00 0,00
		Panou electric exterior metalic, 54 module	buc	1,0000	1 583,00	1 583,00
131	Pretul firmei	Intrerupator automat 1PB6A Iek	buc			21,00 0,00
		Intrerupator automat 1PB6A Iek	buc	1,0000	21,00	21,00
132	Pretul firmei	Intrerupator automat 1PB10A Iek	buc			23,00 0,00
		Intrerupator automat 1PB10A Iek	buc	1,0000	23,00	23,00
133	Pretul firmei	Intrerupator automat 1PB16A Iek	buc			21,00 0,00
		Intrerupator automat 1PB16A Iek	buc	1,0000	21,00	21,00
134	Pretul firmei	Intrerupator automat 1PB20A Iek	buc			21,00 0,00
		Intrerupator automat 1PB20A Iek	buc	1,0000	21,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
135	Pretul firmei	Intrerupator automat 4PB80A Iek	buc			290,00 0,00
		Intrerupator automat 4PB80A Iek	buc	1,0000	290,00	290,00
136	Pretul firmei	Intrerupator BH 4P 100A Iek	buc			100,00 0,00
		Intrerupator BH 4P 100A Iek	buc	1,0000	100,00	100,00
137	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential AVDT 2PB25A 0,30mA	buc			173,00 0,00
		Intrerupator automat diferential AVDT 2PB25A 0,30 mA	buc	1,0000	173,00	173,00
		3.2. Retea Internet				
138	Pret furnizor	Dulap de distributie 19" 6U	buc			1 225,00 0,00
		Dulap de distributie 19" 6U	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
139	Pret furnizor	Patch panel 24 ports	buc			158,00 0,00
		Patch panel 24 ports	buc	1,0000	158,00	158,00
140	Pret furnizor	Modul SFP Ture SC WDM	buc			657,00 0,00
		Modul SFP Ture SC WDM	buc	1,0000	657,00	657,00
141	Pret furnizor	Priza RJ45 interna cu module	buc			37,50 0,00
		Priza interna RJ45, Iek	buc	1,0000	37,50	37,50
142	Pret furnizor	Priza dubla RJ45, cu module	buc			50,00 0,00
		Priza dubla RJ45, Iek	buc	1,0000	50,00	50,00
		4. Sala de examinare (blocul didactic nr.1)				
143	RpCO56 C	Demontari: pereti dispartitori din ghips-carton dublu	m2			14,41 14,41
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,1300	57,66	7,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,1200	57,66	6,92
144	RpCE40 A	Desfacerea termoizolatiilor la pereti inclusiv termoizolatie din placi vata minerala	m2			122,76 118,20
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2500	57,66	14,41
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,8000	57,66	103,79
	410011620 2806	Apa	m3	0,0500	10,00	0,60
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	14,25	1,71
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,1500	15,00	2,25
145	RpCH32 B	Desfacerea carcasei din lemn	m2			22,70 22,49
	712401001 0700	Dulgher	h-om.	0,2800	57,66	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1100	57,66	6,34
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	3,00	0,21
146	RpCO56 C	Demontari: captuseli, tavane suspendate	m2			14,41 14,41
	742201006 0100	Timplă	h-om.	0,1300	57,66	7,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,1200	57,66	6,92
147	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianță, inclusiv accesorii	buc			54,78 54,78
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
148	RpCK41 C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fără suport	m2			27,53 26,52
	713204001 2700	Parchetar	h-om.	0,2300	57,66	13,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2300	57,66	13,26
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0300	20,60	0,62
	410011620 2806	Apă	m3	0,0300	10,00	0,30
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	3,00	0,09
149	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,92 17,30
	713204001 2700	Parchetar	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	410011620 2806	Apă	m3	0,0500	10,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	3,00	0,12
150	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți sau tavane	m2			16,10 15,57
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,1200	57,66	6,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	410011620 2818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	3,00	0,03
151	RpCU05 C1	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți sau planșee din piatră sau beton armat până la 15 cm, pentru executarea strângerilor mecanizat	buc			14,41 14,41
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2200	57,66	12,69
152	CL18A	Confecții metalice diverse din oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton.	kg			24,10 12,11

1	2	3	4	5	6	7
		Montarea cornierului L 65mm				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	57,66	0,58
	721203002 2700	Sudor	h-om.	0,0100	57,66	0,58
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	277527630 9886	Cornier 65 mm	kg	1,0000	11,40	11,40
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,53	0,01
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
153	RpCU05 C	Executarea strapungerilor in profil metalic pentru dibluri metalice	buc			28,83 28,83
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4700	57,66	27,10
154	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t, montarea grinzilor din patrat 60x60 mm	t			13 163,43 1 095,54
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om.	15,2000	57,66	876,43
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,9000	57,66	109,55
	721203002 2700	Sudor	h-om.	0,9500	57,66	54,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,9500	57,66	54,78
	281110630 1000	Grinxi din patrat 60x60 mm	kg	1 000,0000	12,00	12 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	37,00	18,50
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,80	3,20
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	3,40	13,60
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,60	2,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	20,80	1,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	24,00	2,88
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	11,40	14,25
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut.	0,5000	8,40	4,20
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	8,00	7,20
155	CK35A	Dibluri din metal fixate in grinzi, Buloane cu d=12mm	buc			10,90 8,65
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	287413631 3300	Diblu din metal (Bulon d=12mm)	buc	1,0000	2,25	2,25

1	2	3	4	5	6	7
156	CN21A	Vopsitorii la grinzi si cornier metalic, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			70,82 64,58
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	29,70	3,56
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	13,50	1,35
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	13,50	0,20
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	24,00	0,72
157	CK29F	Tavane suspendate din panouri minerale "Armstrong" tip Tegulare, inclusiv sistemul-grila, prelude XL/TL 24mm	m2			290,40 126,85
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,45	1,80
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" tip Tegular cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	154,00	161,70
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0150	3,00	0,04
158	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice, culoare cafenie, 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 (cu ferestruica care se deschide cu marimea 350x500 mm)	m2			1 672,45 46,70
	712920001 1200	Finisor MP	h-om.	0,7300	57,66	42,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice, culoarea cafenie, inclusiv armaturile si accesoriile necesare, cu ferestruica	m2	1,0000	1 580,00	1 580,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	76,00	38,00
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	14,50	2,54
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,53	1,53
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200	3,00	0,06
159	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle, lacati cu fixator in set cu 5 chei	buc			461,43 144,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	742201006	Timplar	h-om.	2,4200	57,66	139,54

1	2	3	4	5	6	7
	0100					
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,0000	315,00	315,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,38	2,28
160	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			85,82 69,19
	712205001 3400	Zidar	h-om.	1,0000	57,66	57,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	266410210 3001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,35	10,67
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	1,80	1,08
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	200,00	4,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,00	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0020	3,00	0,01
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0050	3,00	0,02
161	CF51B k=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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			48,32 41,52
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	41,52
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,54	6,61
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0160	3,00	0,14
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut.	0,0030	3,00	0,03
162	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			35,84 31,71
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0010	3,00	0,00
163	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri la usi	m2			84,60 57,14
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9910	57,66	57,14
	243022610	Grund sub tencuiala (Betoncontact,	kg	0,3000	14,54	4,36

1	2	3	4	5	6	7
	1021	Tifengrund, Grundirmitteli)				
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,54	21,99
	281210630 6002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,62	0,92
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,11
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0028	3,00	0,01
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut.	0,0296	2,30	0,07
164	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane, pereti si glafuri	m2			40,43 31,71
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	57,66	31,71
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	16,97	6,79
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,86 40,36
	713203001 2600	Mozaicar	h-om.	0,6000	57,66	34,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	3,00	0,09
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,1200	3,00	0,36
166	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 7mm (Dolivca 108)	m2			88,04 13,49
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,2340	57,66	13,49
	265310210 0828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,74	72,88
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	16,22	1,47
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut.	0,0420	3,00	0,13
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	3,00	0,03
167	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu	m2			271,12 63,43

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mari de 16 mp, cu covor Linoleum heterogen cu gr.2mm cu stratul de protectie mai mic de 0,8mm, calitate superioara, temelie tare				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	712920001 1200	Finisor MP	h-om.	1,0000	57,66	57,66
	252311671 6345	Covor PVC (Linoleum heterogen)	m2	1,0500	154,00	164,13
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	31,07	0,95
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	31,03	18,90
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0800	19,50	1,58
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,69
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	3,16	0,64
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,00	0,29
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	200,00	0,12
	252110671 8386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	20,00	20,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	3,00	0,09
168	RpIB11 A	Demontari radiatoare	m2			9,23 ----- 9,23
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,1600	57,66	9,23
169	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			88,38 ----- 50,16
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,8700	57,66	50,16
	243011610 3000	Vopsea pentru radiatoare de calorifer	kg	0,1800	165,00	29,70
	243012610 6200	Email de ulei	kg	0,1000	33,00	3,30
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,00	3,80
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	13,50	1,35
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,50	0,04
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
170	RpIB01 A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda, foste/ folosite dupa vopsire	m2			56,74 ----- 54,20
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,9400	57,66	54,20
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0220	31,00	0,68
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	58,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
171	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			49,42 43,24
	712401001 0700	Dulgher	h-om.	0,7500	57,66	43,24
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 041,00	0,91
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,32
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 875,00	0,86
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 800,00	0,21
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	14,80	0,04
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut.	4,5000	0,85	3,83
172	RpCU09 B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			43,82 43,82
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,5400	57,66	31,14
173	TrB05B2 -4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t			145,30 145,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,5200	57,66	145,30
174	TRI1AA 04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,71 31,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
175	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			120,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut.	0,3750	320,00	120,00
		5. Lucrari montaj. 5.1. Retea electrica.				
176	RpEB13 A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,02 2,02
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0350	57,66	2,02
177	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			12,69 12,69
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2200	57,66	12,69
178	RpEC16 A	Demontat loc de priza ingropat, intrerupatoare	buc			53,05 53,05
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,9200	57,66	53,05
179	RpEJ08 B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			8,65 8,65
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
180	RpEJ09 D k=0,5sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			12,01 8,65
	712205001 3442	Tencuitor	h-om.	0,3000	57,66	8,65
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	200,00	0,10
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	3,00	0,04
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	3,00	0,06
181	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,33 21,33
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3200	57,66	18,45
182	RpEJ09 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment	buc			38,29 37,48
	712205001 3442	Tencuitor	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,35	0,47
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	3,00	0,03
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	3,00	0,04
183	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB6A	buc			40,68 37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
184	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB16A	buc			40,68 37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
185	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 4PC63A	buc			40,68

1	2	3	4	5	6	7
						37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
186	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat BH 4P 100A	buc			40,68 37,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
187	RpEE15 C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator diferential AVDT 2PB25A 0,30mA	buc			116,54 85,34
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,4800	57,66	85,34
	111100010 0020	Intrerupator	buc	1,0000	28,00	28,00
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,60	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
188	RpEB02 A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM-J	m			13,85 3,46
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0600	57,66	3,46
	272210310 7001	Conductor de aluminiu sau cupru, 3x1,5 mm	m	1,0300	9,30	10,06
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	6,40	0,34
189	RpEB02 A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM-J	m			18,94 3,46
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0600	57,66	3,46
	272210310 7001	Conductor de aluminiu sau cupru, 3x2,5 mm	m	1,0300	14,00	15,14
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	6,40	0,34
190	RpEB02 B	Montarea conductorilor cupru, avind sectiunea 5x10 mmp, AT-NO5VV-U 5G10 RE RING NYM - J	m			110,47 5,77
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	272210310 7001	Conductor de aluminiu sau cupru, 5x10 mm	m	1,0300	96,50	104,36
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	6,40	0,34
191	RpEF02 C	Montarea corpuri de iluminat, Panel LED, incastat in tavan, 48W, tensiunea	buc			363,04

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare 85-265V, culoarea luminii 4000K, luminozitate 4320 LM, protectia IP20, marime 596x598mm, H=10mm, iluminare din 4 parti, disfuzer LGP-acrilat, 120 gr.,carcasa din aluminiu care sa indeplineasca functia de radiator, termen de garantie 60 luni (in set cu lampi)				87,64
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,5200	57,66	87,64
	287527440 0501	Corp de iluminat LED, incorporat, 600x600 mm	buc	1,0000	270,00	275,40
192	RpEF13 D	Montarea corpurilor de iluminat de perete, cu acumulator si lampa LED, indicator EXIT	buc			<u>277,84</u> 80,72
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,4000	57,66	80,72
	287527440 0502	Corp de iluminat EXIT, LED, cu acumulator	buc	1,0000	195,00	195,00
	287411589 3301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,50	1,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,37	0,07
193	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor interne Dublu, 2 clapete + indicator Led	buc			<u>128,66</u> 15,57
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	111100010 0024	Intrerupator manual, 2 clape, indicator, Schneider	buc	1,0100	110,00	111,10
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,90	1,90
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
194	RpEE03 C	Montarea prizelor interne modulare cu impamintare, 16A/220W, compatibile pentru a fi montate in canal din plastic	buc			<u>171,03</u> 73,23
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,2700	57,66	73,23
	274616733 5100	Priza, Schneider	buc	1,0200	90,00	91,80
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,35	0,70
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,30	0,60
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	287411580 0687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,25	0,50
195	08-02-39 6-1	Canal, jgheab metalic perforat pe constructii, cu capac 200x50x3000 mm	100 m			<u>11 374,51</u> 2 168,02

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	37,6000	57,66	2 168,02
		Canal din metal pentru cablu, 200x50	m	100,0000	79,50	7 950,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	32,00	218,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	33,00	26,40
	1019031	Scoabe	10 buc	1,1000	20,00	22,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,40	42,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7500	8,00	14,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	11,8000	13,00	153,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	3,1700	4,70	14,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,4700	2,80	6,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,7500	350,00	612,50
196	RpEA04 A	Montarea canalelor de protectie din plastic 100x50 compatibil pentru prizele modulare	m			81,77 50,16
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,8700	57,66	50,16
	252121670 4237	Tub plastic pentru cablu, 100x50 mm	m	1,0200	27,75	29,72
	287527411 7002	Cot pentru canal plastic pentru cablu, 100 mm	buc	0,1000	18,00	1,89
197	RpEA04 A k=0,5sal	Capac terminal ptr canal din plastic 100x600 mm	m			37,08 25,08
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,8700	57,66	25,08
	252121670 4237	Piesa de capat 100x600 mm	m	1,0200	10,00	10,20
	287527411 7002	Cot pentru canal plastic pentru cablu, 100 mm	buc	0,1000	18,00	1,80
		5.2. Retea Internet				
198	RpEB13 A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,02 2,02
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0350	57,66	2,02
199	RpEG17 D	Demontarea tablourilor electrice: dulap de comunicatii	buc			339,04 339,04
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	5,8800	57,66	339,04
200	RpEC16 A	Demontat loc de priza ingropat	buc			53,05 53,05
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,9200	57,66	53,05
201	11-06-00 1-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. Dulap de comunicatii 19" 12U	buc			629,56 453,21
	1	Muncitor	h-om.	7,8600	57,66	453,21
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	68,00	16,17
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	14,00	140,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0800	8,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,2300	4,70	1,08
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	2,30	2,46
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0500	320,00	16,00
202	11-07-00 1-01	Montare Patch Panel 24 Ports cat 5e	buc			68,73 67,46
	1	Muncitor	h-om.	1,1700	57,66	67,46
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,2700	4,70	1,27
203	11-07-00 1-01	Montare Patch Cord Rj45 0,5m	buc			67,46 67,46
	1	Muncitor	h-om.	1,1700	57,66	67,46
204	11-04-00 5-02 k=0,5sa	Montare Switch Mikrotik CRS 212-1G-10S-1S+1N	buc			988,53 810,12
	1	Muncitor	h-om.	28,1000	57,66	810,12
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	24,00	0,85
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "PIOC61"	kg	0,0100	131,00	1,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4300	8,00	3,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,5400	320,00	172,80
205	11-04-00 5-02 k=0,5sa	Montare Switch Mikrotik CRS 326-24G-2S-1S+rm	buc			988,53 810,12
	1	Muncitor	h-om.	28,1000	57,66	810,12
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	24,00	0,85
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "PIOC61"	kg	0,0100	131,00	1,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4300	8,00	3,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,5400	320,00	172,80
206	11-04-00 5-01 k=0,5sa	Montare SFP+Direct Atachi Cable 3m	buc			754,37 582,37
	1	Muncitor	h-om.	20,2000	57,66	582,37
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	24,00	0,85
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "PIOC61"	kg	0,0100	131,00	1,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4300	8,00	3,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,5200	320,00	166,40
207	11-04-00 2-02	Montare modul SFP Ture SC WDM	buc			178,17 178,17
	1	Muncitor	h-om.	3,0900	57,66	178,17
208	11-04-00 2-02	Montare Power Distribution Unit 19" rackmount minim 7 prize	buc			178,17 178,17
	1	Muncitor	h-om.	3,0900	57,66	178,17
209	11-04-00 5-01	Montare Cable Organizer	buc			754,37

1	2	3	4	5	6	7
	k=0,5sa					582,37
	1	Muncitor	h-om.	20,2000	57,66	582,37
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	24,00	0,85
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0100	131,00	1,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4300	8,00	3,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,5200	320,00	166,40
210	11-06-00 2-01 k=0,5sa	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou. Cablu UTR CAT 5E CU, negru	100 m			608,75 267,25
	1	Muncitor	h-om.	9,2700	57,66	267,25
		Cablu CAT 5E UTP cupru Elan	m	100,0000	3,33	333,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	34,00	8,50
211	11-06-00 2-02	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou, Cablu optic	100 m			1 827,33 714,98
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	57,66	714,98
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,1000	67,00	6,70
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	34,00	5,10
		Cablu optic	m	100,0500	11,00	1 100,55
212	RpEE03 A	Montarea prizelor, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, 1, RJ45, ordinare	buc			19,33 17,87
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3100	57,66	17,87
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,27	0,54
213	Pret furnizor	Cutie pentru prize (doze)	buc			2,40 0,00
		Cutie pentru priza (doza), comunicatie	buc	1,0000	2,40	2,40
214	10-01-03 8-01 k=0,5sa	Canal cablu 110x60 mm (pentru prize)	m			99,80 66,02
	1	Muncitor	h-om.	2,2900	57,66	66,02
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00008	31,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0150	30,00	0,45
		Canal cablu 110x60 mm	m	1,0100	33,00	33,33
215	08-02-41 0-3	Teava plastic pentru 100 cabluri	100 m			3 404,92 1 101,31
	1	Muncitor	h-om.	19,1000	57,66	1 101,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	30,77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,40	41,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de plastic pentru cablu, 50mm	m	100,0000	21,00	2 100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,3100	2,80	3,67
216	08-02-41 0-1	Teava plastic pentru 10 cabluri	100 m			1 654,62 962,92
	1	Muncitor	h-om.	16,7000	57,66	962,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	34,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,40	41,48
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	760,00	15,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de plastic pentru cablu, 25 mm	m	100,0000	4,70	470,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,8100	2,80	2,27
		5.3. Ventilare				
217	VC18B	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 12.000 - 30.000 mc/h. Conditioner 24 BTU, clasa de eficienta energetica A si regim de lucru silentios	buc			4 263,82 4 053,50
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,3000	57,66	4 053,50
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,6000	12,50	7,53
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,35	2,71
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3000	36,00	10,84
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	25,00	5,02
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	95,0000	0,35	33,38
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,45	5,42
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	22,0000	0,40	8,84
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	95,0000	1,40	133,53
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	22,0000	1,20	26,51
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	12,0000	0,38	4,58
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	4,70	2,12
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,6000	12,00	7,20
		6. Utilaj. 6.1. Retea electrica				
218	Pretul firmei	Intrerupator automat 1PB6A Iek	buc			21,00 0,00
		Intrerupator automat 1PB6A Iek	buc	1,0000	21,00	21,00
219	Pretul firmei	Intrerupator automat 1PB16A Iek	buc			21,00 0,00
		Intrerupator automat 1PB16A Iek	buc	1,0000	21,00	21,00
220	Pretul	Intrerupator automat 4PB63A Iek	buc			265,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei					0,00
		Intrerupator automat 4PB63A Iek	buc	1,0000	265,00	265,00
221	Pretul firmei	Intrerupator BH 4P 100A Iek	buc			100,00
						0,00
		Intrerupator BH 4P 100A Iek	buc	1,0000	100,00	100,00
222	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential AVDT 2PB25A 0,30mA	buc			173,00
						0,00
		Intrerupator automat diferential AVDT 2PB25A 0,30 mA	buc	1,0000	173,00	173,00
		6.2. Retea Internet				
223	Pret furnizor	Dulap de distributie 19" 12U	buc			1 500,00
						0,00
		Dulap de distributie 19" 12U	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
224	Pret furnizor	Patch panel 24 ports cat 5e	buc			158,00
						0,00
		Patch panel 24 ports	buc	1,0000	158,00	158,00
225	Pret furnizor	Modul SFP Ture SC WDM	buc			657,00
						0,00
		Modul SFP Ture SC WDM	buc	1,0000	657,00	657,00
226	Pret furnizor	SFP+Direct Attach Cable 3m	buc			636,00
						0,00
		SFP+Direct Attach cable 3 m	buc	1,0000	636,00	636,00
227	Pret furnizor	Switch Mikrotik CRS 212 -1G-10S-1S+IN sau analogic	buc			4 210,00
						0,00
		Switch Mikrotik CRS 212-1G-10S-1S+IN	buc	1,0000	4 210,00	4 210,00
228	Pret furnizor	Switch Mikrotik CRS 326 -24G-2S+rm sau analogic	buc			3 815,00
						0,00
		Switch Mikrotik CRS 326-24G-2S+rm	buc	1,0000	3 815,00	3 815,00
229	Pret furnizor	Priza RJ45 interna ordinara	buc			37,50
						0,00
		Priza interna RJ45, Iek	buc	1,0000	37,50	37,50
230	Pret furnizor	Power Distribution Unit, 19" raskmount - minim 7 prize	buc			260,00
						0,00
		Power Distribution Unit, 19" raskmount	buc	1,0000	260,00	260,00
		6.3. Ventilare				
231	Pret furnizor	Conditioner 24 BTU Classa de eficienta energetica A si regim de lucru silentios, marca Ballu, Toshiba sau analog	buc			16 620,00
						0,00
		Aparat de aer conditionat Ballu BCFB-24HN1, 24 BTU, cl. energetica A	buc	1,0000	16 620,00	16 620,00

Intocmit

Iurie RECEAN

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)