

**Obiect: Lucrari de reparatie a Catedrei de
Reabilitare medicala, medicina fizica
si terapie manuala din incinta Spitalului
Clinic Feroviar Central, niv.2 din
str. Gheorghe Casu, a USMF
"N. Testemitanu"**

**Investitor: IP USMF "Nicolae
Testemitanu"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			12,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	33,00	6,93
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - pervaz exterior din tabla la ferestre	m			6,559
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
3	RpCK42E	Demolarea pervazurilor interioare din beton	m			10,459
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	27,00	3,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianța la pereti	m2			43,230
	71320100109000	Faianțar	h-om	0,8000	27,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	27,00	21,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
5	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			35,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	27,00	35,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	2,00	0,12
6	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din linoleum	m2			12,750
	71320400127000	Parchetar	h-om	0,2300	27,00	6,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	27,00	6,21
	2320166200729	Parchetîn	l	0,0300	9,00	0,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,06
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			21,160
	71320400127000	Parchetar	h-om	0,3900	27,00	10,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	27,00	10,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	2,00	0,10
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,779
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	2,00	0,08
9	RpCK42E	Desfacerea plintelor din beton	m			10,459
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	27,00	3,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,030
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	33,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
11	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			31 526,671
	71122050013400	Zidar	h-om	141,2400	27,00	3 813,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	27,00	781,11
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,58	23 083,20
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	834,00	1 918,20
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	12,00	1 080,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	13,00	29,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 500,00	39,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	190,00	780,90
12	CK23B	Ferestre din mase plastice cu profil armat, culoare alba, cu 4 canaturi, cu deschidere din 2 parti, sub unghi 90 gr. cu sistem de scurgere, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 362,515
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	27,00	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	27,00	1,89
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	76,00	35,72
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	33,00	5,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
13	CK26A	Glafuri(Pervazuri) montate la ferestre din mase plastice, cu latimea 500mm Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			101,336
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	27,00	7,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	89,00	90,78
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
14	CE23B	Glafuri (Pervaz) si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			79,343
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	33,00	11,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	19,80	25,74
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	21,00	2,18
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	8,00	2,75
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	22,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,50	2,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	198,00	1,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 222,00	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
15	CA03B3	Beton turnat la pervazuri in partea de jos, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 266,848
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92
	99310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,50	438,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7660	198,00	153,94
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mai 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	171,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	230,00	57,50

1	2	3	4	5	6	7
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice infundate, culoare alba, inclusiv armaturile si accesorile 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			1 400,685
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	27,00	19,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 333,00	1 333,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	76,00	38,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	33,00	5,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
17	CK26A	Ancadrament din mase plastice culoare alba, pentru usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			101,336
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	27,00	7,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	89,00	90,78
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
18	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle, Lacati cu fixator cu 5 chei	buc			704,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	27,00	65,34
	2863146310237	Broasca Yalle - Lacati cu fixator cu 5 chei	buc	1,0000	636,00	636,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" tip "Tegulare", inclusiv sistemul-grila, prelude XL/TL 24mm (birouri, coridor)	m2			256,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	27,00	55,35
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,23	0,92
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	187,00	196,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	2,00	0,03
20	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			55,651
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	33,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,00	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	198,00	4,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	2,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	9,00	0,04
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,010
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	27,00	3,78
	24302261010100	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
22	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			44,411
	71220500134420	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,58	11,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,00	0,03
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impasimentare din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			16,686

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	33,00	6,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,76	9,64
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
24	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 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) Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			30,652
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	33,00	23,76
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,58	6,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	2,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	2,00	0,02
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Fughenfiuler" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			19,072
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	26531021008333	Chit pe baza de ipsos "Fughenfiuler"	kg	1,0549	4,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,00
26	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			25,391
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	33,00	14,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	27,00	5,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,50	1,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 222,00	2,22
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	198,00	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	9,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	2,00	0,00
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la glafuri interioare	m2			14,670
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	27,00	3,78
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
28	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu la glafuri	m			13,075
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	27,00	7,02
	2743123549025	Cornier din aluminiu	m	1,0500	4,40	4,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			74,268
	93100600199930	Muncitor	h-om	1,4860	27,00	40,12
	009	Profil de colt din aluminiu	m	1,0100	4,50	4,54
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,00	6,30
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,58	23,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
30	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			16,686
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	33,00	6,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,76	9,64
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			19,072

1	2	3	4	5	6	7
		"Fughenfiuler" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	26531021008333	Chit pe baza de ipsos "Fughenfiuler"	kg	1,0549	4,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,00
32	RpCJ32A k=0,5 sal	Reconditionarea (Slefuirea) tencuielilor , prin frecarea suprafetelor Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m2			20,201
	77122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	57,66	14,41
	99310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	5,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0100	2,00	0,02
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti si glafuri	m2			28,178
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	33,00	18,15
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
34	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi la calorifere si tevi	m2			53,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	33,00	41,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	39,00	9,36
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	18,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,50	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	4,00	0,20
35	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor , calitate superioara	m2			289,424
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	33,00	74,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	183,00	192,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,00	3,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,00	0,02
36	CK18B	Montarea cornierului din mase plastice la glafuri	m			22,244
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	27,00	14,04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	13,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,40	0,20
	2521106718391	Cornier din mase plastice	m	1,0500	7,00	7,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,20
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	7,00	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	11,00	0,17
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	12,00	0,07
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	11,00	0,04
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	17,00	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	9,00	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	7,00	0,04
37	CH05B	Briu de protejare din laminat cu latimea 200mm (birouri, coridor)	m			85,770
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	27,00	31,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	11,00	0,33
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,20	1,20
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	28112363057011	Briu de protejare din laminat cu latimea 200mm	m	1,0200	52,00	53,04
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,346
	77132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	99310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	198,00	8,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	9,00	0,11
39	IzF31A	Protectia suprafetelor din beton (verticale, orizontale) cu grund "Betoncontact" suprafata neteda	m2			41,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	27,00	13,50
	71220500134000	Zidar	h-om	0,3800	27,00	10,26
	234165373438290	Betoncontact	kg	0,8000	22,00	17,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
40	CG56A k=5	Sapa autonivelant "Nivelir 108", Corectia la norma CG56A: la 1 mm grosime: - 5 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=5,0000 Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			583,630
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	33,00	38,61
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,00	535,50
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	20,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	2,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,10
41	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, la pardoseli, Linoleum gr.2,0mm,temelie tare, rezist,la foc Bf1-s1, resist. electrica<2,0kb, rezist. uzura<0,15, inclusiv plinta 10cm si Autonuivelant-3mm(incaperi) Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2			650,142
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	27,00	54,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	33,00	39,27
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	17,00	2,56
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	76,00	26,73
	2462106110432	Autonuivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,00	42,21
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	33,00	33,83
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	34,00	5,13
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	13,00	14,37
	2523116716346	Linoleum -acoperire antibacterial din venil omogen gr.2,0mm	m2	1,0500	409,00	431,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,02
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	2,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,40
42	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			30,505
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	33,00	17,82
43	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t			145,303
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5200	57,66	145,30
44	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,713
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
45	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			78,750
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	210,00	78,75
		1.2. Apa si canalizare				
46	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 25mm	m			9,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	33,00	9,90

1	2	3	4	5	6	7
47	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 50mm	m			12,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	33,00	12,54
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			31,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	33,00	31,35
49	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			20,010
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	33,00	1,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	27,00	18,36
50	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			35,040
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	33,00	2,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	27,00	32,40
51	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			19,083
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	33,00	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,50	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	9,00	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
52	CB02B1	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=21-35 m	m2			78,429
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7800	57,66	44,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,30	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	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	0,0250	17,70	0,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	77,00	7,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0220	230,00	5,06
53	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			35,125
	77136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2521216717050	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	25,00	25,50
	25523156719430	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,0600	3,00	0,18
	2523156719450	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic d=25mm	buc	0,0500	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic d=25mm	buc	0,0900	2,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	9,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	2,00	0,02
54	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			135,542
	77136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
	25212167170500	Teava din material plastic d=50mm	m	1,0200	111,00	113,22
	2523156719430	Cot din material plastic d=50mm	buc	0,0600	20,00	1,20
	25231567194500	Teu din material plastic d=50mm	buc	0,1500	50,00	7,50
	25231567194600	Reductie din material plastic d=50mm	buc	0,0500	14,00	0,70
	25231567194000	Mufa din material plastic d=50mm	buc	0,0900	12,00	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	2,00	0,03
55	SA35A	Fitinguri din PPR avind diametrul de 50 mm, Cot Material marunt (cinepa fuioara, gauri miniu)=1,0100	buc			39,550

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	33,00	18,15
	2721204117810	Cot d=50mm	buc	1,0000	20,00	20,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	6,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	12,00	0,97
56	SA35A	Fitinguri din PPR Cot avind diametrul de 25mm, Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			23,390
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	33,00	18,15
	27212041178101	Cot d= 25mm	buc	1,0000	4,00	4,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	6,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	12,00	0,97
57	SA35A	Fitinguri din PPR Trecere avind diametrul de 25mm, Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			23,390
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	33,00	18,15
	27212041178102	Trecere d= 25mm	buc	1,0000	4,00	4,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	6,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	12,00	0,97
58	SD20B	Racord olandez cu diametrul 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			71,990
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	33,00	6,93
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d=25mm	buc	1,0000	64,00	64,64
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	13,00	0,42
59	SD09A	Robinet cu ventil, avind diametrul nominal de 25 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,0500	buc			182,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	33,00	54,45
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d=25mm	buc	1,0000	122,00	128,10
60	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 25mm	buc			10,445
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	33,00	1,65
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	13,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,23	0,23
61	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 50mm	buc			13,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	33,00	2,31
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50mm	buc	1,0000	6,40	6,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	13,00	0,08
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,23	0,23
62	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,630
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	33,00	3,63
63	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	33,00	4,95
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a., pe picior din semiportelan, cu marimea 400x600mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			937,798

1	2	3	4	5	6	7
	77136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavuar cu marimea 400x600 cu picior	buc	1,0100	583,00	600,61
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	67,00	68,34
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	122,00	124,44
	2521216717050	Teava din material plastic d=25mm	m	0,6000	25,00	15,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	11,00	22,44
65	SD03A	Robinet pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050	buc			191,430
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	33,00	34,65
	2913124202070	Robinet pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	124,00	124,62
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	32,00	32,16
66	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			506,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	33,00	54,45
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	388,00	388,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	32,00	64,00
		1.3. Incalzirea				
67	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			32,552
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,00	2,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	36,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	33,00	5,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	6,00	0,17
68	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			9,226
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
69	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			20,010
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	33,00	1,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	27,00	18,36
70	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			35,040
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	33,00	2,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	27,00	32,40
71	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			19,083
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	33,00	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,50	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	9,00	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
72	IC11D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalatii, nefiletată, montată prin sudura în coloane, în instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32mm	m			70,342
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	25212167010000	Teava din oțel d=32mm	m	1,0150	33,00	33,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	33,00	2,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	13,00	0,31
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	36,00	1,37
73	IC35C	Teava din polietilena armata de înalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montată, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, în instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			48,814
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	25,00	25,75

1	2	3	4	5	6	7
74	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 32mm	buc			16,149
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2875274204000	Bratara fixare d=32	buc	1,0000	5,00	5,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,23	0,23
75	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 25 mm	buc			15,149
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	57,66	6,92
	28752742044000	Bratara fixare d=25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,23	0,23
76	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (cran sarovii)	buc			142,902
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	129,00	129,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	6,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	13,00	0,52
77	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,Teu, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			23,443
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)- Reductie (Futorca)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	9,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	2,00	0,04
78	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,Cot, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			19,943
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	28752741101022	Cot d=32mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	9,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	2,00	0,04
79	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Cot avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,698
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101002	Cot d=25mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
80	IB01A	Radiatoare din fonta "Termo" h=500-130(Cehia)	m2			1 286,304
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2822115700001	Radiator "Termo" h=500-130(Cehia)	m2	1,0100	1 250,00	1 262,50
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	14,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	6,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	13,00	0,60
81	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,	buc			23,332
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
82	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Americanca cu d= 25,0 mm	buc			98,698
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527411010032	Americanca cu d= 25,0 mm	buc	1,0000	88,00	88,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
83	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie pentru	buc			41,866

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" "Maievski"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "- "Maievski"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	11,00	1,10
84	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Reductie (Futorca)	buc			19,953
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)- Reductie (Futorca)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	9,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03
		2. Lucrari montaj				
		2.1. Retea electrica				
85	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Panou de distribuire din metal	buc			194,040
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	33,00	194,04
86	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Panou de contact LZ	buc			194,040
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	33,00	194,04
87	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,155
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	33,00	1,16
88	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			7,260
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	33,00	7,26
89	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat si intrerupatoare	buc			30,360
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	33,00	30,36
90	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,766
	77137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,77
91	RpEJ09D k=0,5 sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m			8,845
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	33,00	4,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,13	3,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	198,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	9,00	0,14
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04
92	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou de distributie intern din metal 72 locuri Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			363,760
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	33,00	322,41
	11111222000077	Tablou electric, gata echipat - Panou de distributie intern din metal 72 locuri- fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	198,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,00	20,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,60	6,46
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	3,00	12,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
93	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou de distributie intern din plastic 24 locuri Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			363,760
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	33,00	322,41
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat - Panou de distributie intern din plastic 24 locuri- fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	198,00	0,99

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,00	20,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,60	6,46
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	3,00	12,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
94	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou de contact LZ5x35/16-11P Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			363,769
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	33,00	322,41
	11111222000078	Tablou electric, gata echipat - Panou de contact LZ5x35/16-11Pi - fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	198,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,00	20,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,60	6,46
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	3,00	12,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
95	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Bloc de distributie 125A, 500V,48 gauri Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			363,760
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	33,00	322,41
	11122200007	Tablou electric, gata echipat - Bloc de distributie 125A, 500V,48 gauri - fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	198,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,00	20,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,60	6,46
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	3,00	12,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
96	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C10-16-20A/1P,220V (Legrand,Hager,ABB) sau analogic	buc			22,260
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	33,00	21,45
	1111000100020	Intrerupator - fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
97	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat Diferential C 63A,30mA 3P+N, 400V (Legrand,Hager,ABB) sau analogic	buc			49,650
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	33,00	48,84
	11100020	Intrerupator automat Diferential C 63A, 30mA 3P+N 400V - fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
98	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator de sarcina 80A,3P,400V (Legrand,Hager,ABB) sau analogic	buc			22,260
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	33,00	21,45
	61000100020	Intrerupator de sarcina 80A,3P,400V - fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
99	RpEE15A	Montarea Bara deconectare pieptene pin 3P, 63A	buc			22,260
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	33,00	21,45
	11110001008020	Bara deconectare pieptene pin 3P, 63A- fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
100	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mm²	m			18,308

1	2	3	4	5	6	7
		3x2,50mm AT-N05VV-U RE RING NYM-J Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirna, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	33,00	1,98
	2722103107001	Conductor de cupru 3x2,50mm AT-N05VV-U RE RING NYM-J	m	1,0300	15,00	16,22
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,10
101	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp 3x1,50mm AT-N05VV-U RE RING NYM-J Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirna, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			11,818
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	33,00	1,98
	27252103107001	Conductor de cupru 3x1,50mm AT-N05VV-U RE RING NYM-J	m	1,0300	9,00	9,73
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,10
102	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, 5x4mm AT-N05VV-U RE RING NYM-J Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirna, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			45,345
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	33,00	1,98
	27221035107001	Conductor de cupru 5x4 mm AT-N05VV-U RE RING NYM-J	m	1,0300	40,00	43,26
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,10
103	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple,panel LED, incasat in tavan, 48W, tensiunea de alimentare 85-265V, culoarea luminii 4000K, luminiozitate 4320 LM, protectia IP20, marime 596x598mm, iluminare din 4 parti, disfuzer LGP-acrilat, 120 grade, carcasa din aluminiu, termen de garantie cel putin 36 luni (in set cu lampi) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			493,860
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	33,00	50,16
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente 596x598mm (in set cu lampi)	buc	1,0000	435,00	443,70
104	RpEF13D	Montarea corpurilor de iluminat de perete, cu intrerupator, indicator LED "EXIT", cu acumulator, tens. de alim.220V	buc			276,907
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4000	33,00	46,20
	2875274400502	Corp de iluminat cu indicator LED "EXIT", cu acumulator, tens. de alim.220V	buc	1,0000	222,00	222,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	5,00	5,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,13	0,11
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	13,00	2,60
105	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor interne cap-scara Dublu (Legrand,Hager,ABB) sau analogic	buc			79,697
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	33,00	8,91
	1111000100024	Intrerupator manual - intern cap-scara Dublu	buc	1,0100	67,00	67,67
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,13	0,11
106	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor interne Dublu (Legrand,Hager,ABB) sau analogic	buc			66,566
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	33,00	8,91
	11110001000324	Intrerupator manual Dublu	buc	1,0100	54,00	54,54
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,13	0,11
107	RpEE03B	Montarea prizelor interne 220V,16A cu impamintare (Legrand,Hager,ABB) sau analogic	buc			74,141
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	33,00	13,20
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	56,00	57,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01



1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
108	RpEE03A	Montarea rama pentru priza sau intreruptoare 3,4,5(Legrand,Viko,Scheider,ABB) sau analogic	buc			128,291
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	33,00	10,23
	27461673355100	Rama pentru 5 prize	buc	1,0200	112,00	114,24
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
109	RpEE03B	Montarea cutii cu d.65mm, p-u prize si intrerupator (Doze)	buc			17,021
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	33,00	13,20
	21673355100	Priza - fara cost	buc	1,0200	0,00	0,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
110	RpEE03B	Montarea cutii de ramificare externa 120x100mmx70mm	buc			30,021
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	33,00	13,20
	21673355100	Priza - fara cost	buc	1,0200	0,00	0,00
	28161236311002	Cutii de ramificare externa 120x100mmx70mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
		2.2. Retea internet				
111	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,155
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	33,00	1,16
112	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Dulap de comunicatii	buc			194,040
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	33,00	194,04
113	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat	buc			30,360
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	33,00	30,36
114	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,766
	77137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,77
115	RpEJ09D k=0,5 sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m			8,845
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	33,00	4,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,13	3,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	198,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	9,00	0,14
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04
116	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100, Dulap de comunicatii 19" 4U	buc			718,927
	1	Muncitor	h-om	7,8600	33,00	259,38
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	34,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	11 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	19 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "942", diametru 4 mm	t	0,00024	25 000,00	5,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,95
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	22,00	220,00
	1130021	Chit "TФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	39 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	2,00	0,46
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	2,00	2,14
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 3,5 t	h-ut	0,0500	0,01	0,00
117	11-04-005-01	Montare Switch CRS 326 Mikroelektronika	buc			377,624

1	2	3	4	5	6	7
	k=0,5 s	Коэффициент к трудозатратам=0,5000				
	1	Muncitor	h-om	20,2000	33,00	333,30
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	23,00	0,82
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	24,00	14,02
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	39 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	5,00	20,00
	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	1,0000	8,00	8,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0100	22,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	0,01	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	2,00	1,26
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	0,01	0,01
118	11-07-001-01	Montare Patch Panel 19" 24 Ports	buc			176,550
	1	Muncitor	h-om	1,1700	33,00	38,61
	1011513	Electrozi "942", diametru 4 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	13 000,00	130,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2700	2,00	0,54
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	2,00	1,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	2,00	5,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
119	11-07-001-01	Montare Patch Cord Rj45 Cat.0,5m	buc			177,300
	1	Muncitor	h-om	1,1700	33,00	38,61
	1011513	Electrozi "942", diametru 4 mm	t	0,00003	25 000,00	0,75
	5	Masa utilajului	t	0,0100	13 000,00	130,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2700	2,00	0,54
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	2,00	1,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	2,00	5,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
120	11-04-020-01	Montarea SFP Modul SC DDM 1 Gb 5KM (Originale)	buc			74,229
	1	Muncitor	h-om	2,0600	33,00	67,98
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	13 000,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,0150	22,00	0,33
	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00001	39 000,00	0,00
	1011994	Vopsele de marcare "MK9-4"	kg	0,0015	39,00	0,06
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0001	22,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0068	33,00	0,22
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0011	22,00	0,02
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "IIOCCy61-0,5"	kg	0,0024	22,00	0,05
	5440101	Panglica polivinilclorida lipicioasa, grosime 0,4 mm	kg	0,0020	22,00	0,04
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0010	13,00	0,01
121	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou. cablu UTP CAT 5E CU, cupru	100 m			1 122,810
	1	Muncitor	h-om	9,2700	33,00	305,91
	02	Cablu UTP CAT 5E CU, cupru	m	100,0000	8,00	800,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	22,00	4,40
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	50,00	12,50
122	RpEA01B k=0,5	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, ,Canal cablu Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500 Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m			23,687
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	33,00	7,42
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP- canal cablu	m	1,0200	13,00	13,92
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	2,00	0,32
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	7,85	1,24
123	11-04-005-01 k=0,5sa	Montare Cable Organizer orizontal Коэффициент к трудозатратам=0,5000	buc			377,624
	1	Muncitor	h-om	20,2000	33,00	333,30
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	23,00	0,82
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	24,00	14,02
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	39 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	5,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	1,0000	8,00	8,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0100	22,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	0,01	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	2,00	1,26
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	0,01	0,01
124	RpEE03A	Montarea prizelor , montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, RJ 45 externe cu mudule	buc			14,051
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	33,00	10,23
	274654167335100	Priza RJ 45 externe cu mudule- fara cost	buc	1,0200	0,00	0,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
125	RpEE03A	Montarea prizelor , montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, RJ 45 interne cu mudule	buc			14,051
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	33,00	10,23
	4654167335100	Priza RJ 45 interne cu mudule- fara cost	buc	1,0200	0,00	0,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
126	RpEA06A	Montarea ramelor pentru prize interne(podrozetnic) Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc			16,317
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	33,00	5,28
	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie- rama pentru prize	buc	1,0000	9,00	9,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	39,00	1,00
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	0,17	0,35
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,41
127	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm- Tub gofrat cu diametru 20mm	100 m			1 276,907
	1	Muncitor	h-om	16,7000	33,00	551,10
	01	Tub gofrat d=20mm	m	102,0000	4,60	469,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	27,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,30	28,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	19,00	3,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	834,00	17,56
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	21,00	10,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	32,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	2,00	1,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	230,00	25,30
		2.3. Utilaj				
		2.3.1. Retea electrica				
128	Pretul firmei	Panou de distributie interior din metal pentru automate 72 locuri	buc			1 340,000
	07	Panou de distributie interior din metal pentru automate 72 locuri	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
129	Pretul firmei	Panou de distributie interior din metal pentru automate 24 locuri	buc			222,000
	06	Panou de distributie interior din metal pentru automate 24 locuri	buc	1,0000	222,00	222,00
130	Pretul firmei	Panou de contact LZ 5x35/16-11P	buc			444,000
	08	Panou de contact LZ 5x35/16-11P	buc	1,0000	444,00	444,00
131	Pretul firmei	Bloc de distribuire 125A, 500V, 48 gauri	buc			333,000
	09	Bloc de distribuire 125A, 500V, 48 gauri	buc	1,0000	333,00	333,00
132	Pretul firmei	Bara deconectare pieptine pin 3P, 53A	buc			222,000

1	2	3	4	5	6	7
	10	Bara deconectare pieptine pin 3P,63A	buc	1,0000	222,00	222,00
133	Pretul firmei	Intrerupator automat B,C 16-20A/1P,220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc			22,000
	11	Intrerupator automat B,C 16-20A/1P,220V	buc	1,0000	22,00	22,00
134	Pretul firmei	Intrerupator automat B,C 10A/1P,220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc			21,000
	12	Intrerupator automat B,C 10A/1P,220V	buc	1,0000	21,00	21,00
135	Pretul firmei	Intrerupator automat diferentiat C63A, 30mA 3P+N,400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc			278,000
	13	Intrerupator automat diferentiat C63A, 30mA 3P+N,400V	buc	1,0000	278,00	278,00
136	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina 80A,3P,400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc			333,000
	14	Intrerupator de sarcina 80A,3P,400V	buc	1,0000	333,00	333,00
		2.3.2. Retea internet				
137	Pretul firmei	Dulap de distributie 19" 4U	buc			444,000
	15	Dulap de distributie 19" 4U	buc	1,0000	444,00	444,00
138	Pretul firmei	Switch CRS-326 Mikrotik	buc			987,000
	16	Switch CRS-326 Mikrotik	buc	1,0000	987,00	987,00
139	Pretul firmei	Patch Panel 24 Ports	buc			888,000
	17	Patch Panel 24 Ports	buc	1,0000	888,00	888,00
140	Pretul firmei	Cable Organizer orizontal	buc			999,000
	18	Cable Organizer orizontal	buc	1,0000	999,00	999,00
141	Pretul firmei	Priza RJ45 externe cu module	buc			135,000
	19	Priza RJ45 externe cu module	buc	1,0000	135,00	135,00
142	Pretul firmei	Priza RJ45 interne cu module	buc			140,000
	20	Priza RJ45 interne cu module	buc	1,0000	140,00	140,00
143	Pretul firmei	SFP Modul SC DDM 1 Gb 5 KM (originale)	buc			1 234,000
	21	SFP Modul SC DDM 1 Gb 5 KM (originale)	buc	1,0000	1 234,00	1 234,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.