

Investitor
Obiect

**Lucrari de reconstructie a imobilul in vederea
amplasarii Sectorului de politie nr.3 "Horodiste" al
Inspectoratului situat in raionul Calarasi satul
Horodiste**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reconstructie
(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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari diverse interioare				
1	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,14
	713204001 2700	Parchetar	h-om.	0,1100	57,66	6,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1100	57,66	6,34
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
2	RpCG29 E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			376,00
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4500	57,66	25,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	6,0500	57,66	348,84
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,21
3	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,72
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,1200	57,66	6,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	292214000 6703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 974,86
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,9700	57,66	286,57
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,32
	264011230	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau	buc	395,0000	3,50	1 382,50

1	2	3	4	5	6	7
	2501	silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm				
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 166,67	2,88
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,54	80,00
	265210210 0737	Var hidratat	kg	12,9200	1,25	16,15
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	198,00	55,44
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - pentru consolidarea gol ferestre - G-1	kg			26,95
	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
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,50	0,20
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			24,22
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,2100	57,66	12,11
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,2100	57,66	12,11
7	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv - cu 5 camere conform proiectului	m2			1 068,29
	712920001 1200	Finisor MP	h-om.	0,6600	57,66	38,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0700	57,66	4,04
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,25
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	50,00	8,25
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
8	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			81,84
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	57,66	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	252110671 8393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	75,00	75,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
9	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m			96,91
	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	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	75,00	75,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
10	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			24,22
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,2100	57,66	12,11
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om.	0,2100	57,66	12,11
11	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, inclusiv izolatie hidrofuga - din MDF	m2			1 372,37
	742201006 0100	Timplar	h-om.	1,4700	57,66	84,76
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0800	57,66	4,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	57,66	14,41
	203011293 0000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	19,50	1,66
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,50	5,63
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	50,00	11,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
12	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			963,63
	712920001 1200	Finisor MP	h-om.	0,7600	57,66	43,82
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0400	57,66	2,30
	203011295 1150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	900,00	900,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00
	243022610	Chit siliconic	kg	0,0560	50,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	1600					
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - umplerea timpene	m3			486,68
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	285,00	327,75
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h/ut	0,2100	35,00	7,35
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50
14	RpCD08 C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pardoseli	kg			23,29
	712302001 1140	Fierar beton	h-om.	0,0310	57,66	1,79
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0050	57,66	0,29
	287312200 4200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	20,00	20,20
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	273411380 3116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	19,50	0,19
	252315671 9079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	5,00	0,75
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	15,00	0,01
15	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			121,68
	712301001 0200	Betonist	h-om.	0,8000	57,66	46,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,54	36,96
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	198,00	12,87
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	285,00	17,10
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	225,00	0,45
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	150,00	0,90
16	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			314,06
	713203001	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74

1	2	3	4	5	6	7
	2600					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,05
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,75	15,19
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,75	3,38
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
17	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			79,43
	713203001 2600	Mozaicar	h-om.	0,7500	57,66	43,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,54	3,08
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	198,00	1,18
	267011220 4400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	25,00	25,50
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	5,00	0,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
18	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			247,35
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,3800	57,66	79,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
	267011220 4051	Placi din laminat	m2	1,0500	125,00	132,56
	111100010 0048	Strat sintetic	m2	1,0500	9,25	9,81
	203012294 6766	Plinte din plastic	m	1,0000	15,00	15,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm	m2			273,48

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	713201001 0900	Faiantar	h-om.	2,2500	57,66	129,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	267011220 3000	Placi tip faianta	m2	1,0500	115,00	120,75
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,54	0,62
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,3000	5,00	1,50
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	2,3500	3,85	9,05
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
20	RpCJ06 C	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 25 - 35 cm latime	m			53,62
	712205001 3442	Tencuitor	h-om.	0,5100	57,66	29,41
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3300	57,66	19,03
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,54	1,99
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0014	1 000,00	1,40
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	198,00	1,70
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,0015	48,00	0,07
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
21	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			83,96
	712205001 3400	Zidar	h-om.	1,0000	57,66	57,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,54	4,85

1	2	3	4	5	6	7
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,6000	1,25	4,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	198,00	5,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	48,00	0,24
22	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			19,35
	742201006 0100	Timplar	h-om.	0,2600	57,66	14,99
	274312354 9025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,50	2,63
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,54	0,04
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,20
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,05
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
24	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			90,69
	712205001 3442	Tencuitor	h-om.	1,2200	57,66	70,35
	265310210 0831	Ametec uscat	kg	7,1400	2,85	20,35
25	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din serpeanca lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - la pereti	m2			22,51
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,25	7,98
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,00
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,47
	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	4,50	4,75

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inainte de vopsea	m2			5,05
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,54
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	57,66	31,71
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,20	0,07
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
29	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			277,83
	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	2,25	9,00
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	135,00	141,75
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		2. Copertine				
30	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,66
31	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om.	1,0500	57,66	60,54
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,50	0,97
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,50	1,56
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,67	11,05
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,67	1,64
32	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), - la stilpi	m3			1 232,31
	712301001 0200	Betonist	h-om.	4,9500	57,66	285,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4500	57,66	25,95
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,54	475,86
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	198,00	150,91
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	285,00	199,62
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,54
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	225,00	4,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
33	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			16 440,04
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om.	14,4000	57,66	830,30
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,8000	57,66	103,79
	721203002 2700	Sudor	h-om.	0,9000	57,66	51,89
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,9000	57,66	51,89
	281110630 2000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	15,00	15 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	45,00	42,73
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,20	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	1,25	5,62
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,20	0,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,50	1,87
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	273210360 0227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	15,00	60,00
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	15,00	52,50
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	35,00	33,24
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	250,00	200,00
34	CL05A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv - profil, corniere	t			18 099,20
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om.	12,0000	57,66	691,92
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,5000	57,66	86,50
	721203002 2700	Sudor	h-om.	0,7500	57,66	43,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,7500	57,66	43,25
	281110630 1500	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3500	45,00	15,77
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,20	1,61
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,0000	1,25	10,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	8,0000	0,20	1,61
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	12,50	0,86
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,00	2,01
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3500	35,00	12,26
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,7000	250,00	175,18
35	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 587,18
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	139,06
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	3 166,67	502,94
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 166,67	186,29
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 166,67	2 626,47

1	2	3	4	5	6	7
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	19,50	140,41
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,50	50,41
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,50	42,29
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	17,50	34,29
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	38,24
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,59
36	CE30A	Asteralale invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			49,59
	712401001 0700	Dulgher	h-om.	0,2250	57,66	12,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0700	57,66	4,04
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 166,67	29,79
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,34
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
37	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 071,66
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	10,7000	57,66	616,96
	243022610 1755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	35,00	185,50
	243011610 4213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	37,00	170,20
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	15,00	99,00
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip metalocerepita)	m2			193,53
	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	85,00	102,64
	271040364	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,65	6,14
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		3. Electricitate				
39	RpEG03 A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, - tip BZUM - TF - 0163 A	buc			2 834,17
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	9,7700	57,66	563,34
	111112220 00070163	Tablou electric, gata echipat BZUM-TF-0163 A	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,54	1,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,0000	198,00	999,90
	287411580 2013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	287411584 0602	Piulita M20	kg	4,0000	0,50	2,02
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,20	0,81
40	RpEG03 A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, - tip SRS la 18 module	buc			1 753,47
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	9,7700	57,66	563,34
	111112220 000718	Tablou electric, gata echipat SRS la 18 module	buc	1,0000	180,00	181,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,54	1,56
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,0000	198,00	999,90
	287411580 2013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	287411584 0602	Piulita M20	kg	4,0000	0,50	2,02
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,20	0,81
41	RpEG03 A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, - tip SRV la 12 module	buc			1 723,17
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	9,7700	57,66	563,34
	111112220 000712	Tablou electric, gata echipat SRV la 12 module	buc	1,0000	150,00	151,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,54	1,56
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	5,0000	198,00	999,90

1	2	3	4	5	6	7
	0525	0,0-7,0 mm				
	287411580 2013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	287411584 0602	Piulita M20	kg	4,0000	0,50	2,02
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,20	0,81
42	RpEE01 B	Montarea interupatoarelor diferential 6 A, in carcasa de aminoplast,	buc			109,97
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3800	57,66	21,91
	111100010 00246	Intrerupator diferential 6A	buc	1,0100	80,00	80,80
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,20	0,06
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
43	RpEF02 D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip LPO 4x18	buc			391,61
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,7500	57,66	100,91
	287527440 0501418	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LPO 4x18	buc	1,0000	285,00	290,70
44	RpEF02 D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip LPO 01-2x36	buc			330,40
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,7500	57,66	100,91
	287527440 0501236	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LPO 01-2x36	buc	1,0000	225,00	229,50
45	RpEF13 C	Montarea corpurilor de iluminat de perete tip IESIRE	buc			270,86
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	1,2200	57,66	70,35
	287527440 0502	Corp de iluminat tip IESIRE	buc	1,0000	200,00	200,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,20	0,06
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
46	RpEE01	Montarea interupatoarelor	buc			115,02

1	2	3	4	5	6	7
	B	diferential 10A, in carcasa de aminoplast,				
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3800	57,66	21,91
	111100010 002410	Intrerupator diferential 10A	buc	1,0100	85,00	85,85
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,20	0,06
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
47	RpEE01 B	Montarea interupatoarelor diferntial - tip IP44 sdvoenni	buc			120,07
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3800	57,66	21,91
	111100010 002444	Intrerupator diferntial IP44	buc	1,0100	90,00	90,90
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,20	0,06
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
48	RpEE03 A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic - 16A	buc			47,88
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3100	57,66	17,87
	274616733 5100	Priza	buc	1,0200	25,00	25,50
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,20	0,01
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411583	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	6777					
49	RpEB01 A	Montarea conductorilor mascati, din cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 4x16 mmp tip PV1	m			86,45
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0700	57,66	4,04
	272210310 7001416	Conductor de cupru 4x16 PV1	m	1,0300	72,50	82,14
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	5,00	0,27
50	RpEH07 B	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, executata din teava de otel - cu diam.20mm	m			70,16
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,8500	57,66	49,01
	252121670 100020	Teava din otel d=20	m	1,0200	18,50	19,06
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,54	0,78
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	198,00	0,40
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	37,00	0,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	35,00	0,35
51	RpEA01 A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul 20 mm	m			33,54
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,4300	57,66	24,79
	252121670 4235	Tub PVC cu D=20 mm	m	1,0200	2,50	2,68
	287527402 1004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	15,00	3,15
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,1500	15,00	2,36
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	3,50	0,55
52	RpED12 B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x3,5 mmp - marca VVG	m			26,37
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,1800	57,66	10,38
	313013481 7405325	Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x2.5 VVG	m	1,0200	11,87	12,71
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	15,00	2,36
	281123631 1003	Doze de derivatie	buc	0,2500	3,50	0,92
53	RpED08 B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea	m			23,60

1	2	3	4	5	6	7
		flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp tip VVG				
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2500	57,66	14,41
	313013481 7405315	Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari VVG 3x1.5	m	1,0500	7,50	8,27
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,50	0,92
54	RpED08 B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x1,5 mmp tip VVG	m			26,36
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2500	57,66	14,41
	313013481 7405415	Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari VVG 4x1.5	m	1,0500	10,00	11,03
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,50	0,92
55	RpEB01 A1	Montarea conductorilor mascati, din cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 4 mmp. - tip PV1	m			11,47
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0900	57,66	5,19
	272210310 70014	Conductor de cupru 4mmp PV1	m	1,0300	5,30	6,00
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	5,00	0,28
56	RpEE09 A	Montarea automate de tip BA4729/ 3 B40	buc			193,10
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,8300	57,66	47,86
	332063462 500140	Contactator automat BA4729/ 3 B40	buc	1,0000	125,00	125,00
	316216520 1452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	3,00	18,00
	205114295 0700	Dibluri	buc	4,0000	0,25	1,00
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,25	1,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,20	0,24
57	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit,	buc			53,81
	1	Muncitor	h-om.	0,8700	57,66	50,16
	101011500 0222	Contor electric	t	0,00003	400,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	115,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
		4. Incalzire				
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-700 mm	buc			733,48
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	57,66	28,83
	282211570 000050070 0	Radiator 22K 500-700 mm	buc	1,0000	700,00	700,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,30	0,90
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
59	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1100 mm	buc			1 143,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	282211570 000050011 00	Radiator 22K 500-1100 mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,40
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
60	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1200 mm	buc			1 243,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	282211570 000050012 00	Radiator 22K 500-1200 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,40
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
61	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1400 mm	buc			1 443,18

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	282211570 000050014 00	Radiator 22K 500-1400 mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,40
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
62	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22K 500-1700 mm	buc			1 743,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	282211570 000050017 00	Radiator 22K 500-1700 mm	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,40
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
63	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16,0 mm, inclusiv.	m			33,52
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	252121671 000016	Teava din polietilena sau polipropilena d=16mm	m	1,0300	15,75	16,22
64	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			39,24
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3500	57,66	20,18
	252121671 000020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	1,0300	18,50	19,05
65	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m			42,07

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3500	57,66	20,18
	252121671 000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	1,0300	21,25	21,89
66	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			54,07
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4500	57,66	25,95
	252121671 000032	Teava din polietilena sau polipropilena d=32 mm	m	1,0300	27,30	28,12
67	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=18x3.4 mm - Tubolit	m			33,16
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,5000	57,66	28,83
	332051735 2231834	Termoizolatie conducte d=18x3.4	m	1,0300	4,00	4,33
68	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4 mm - Tubolit	m			34,02
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,5000	57,66	28,83
	332051735 223224	Termoizolatie conducte d=22x4	m	1,0300	4,80	5,19
69	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x4 mm - Tubolit	m			34,45
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,5000	57,66	28,83
	332051735 223284	Termoizolatie conducte d=28x4	m	1,0300	5,20	5,62
70	RpIF09B 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=35x4 mm - Tubolit	m			37,75
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,5000	57,66	28,83
	332051735 223354	Termoizolatie conducte d=35x4	m	1,0300	8,25	8,92
71	RpIA02 B	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, pentru apa menajera - tip EOLO Star 24	buc			10 193,82

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	27,0000	57,66	1 556,82
	282212573 0000	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat tip EOLO Star 24	buc	1,0000	8 500,00	8 585,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	65,00	52,00
72	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			157,27
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	291313450 000014	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	150,00	150,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
73	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - de echilibrare	buc			163,38
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	57,66	10,38
	287527420 27001	Robinet cu dublu reglaj tur	buc	1,0000	150,00	150,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
74	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - de echilibrare	buc			163,38
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	57,66	10,38
	287527420 27002	Robinet cu dublu reglaj tur retur	buc	1,0000	150,00	150,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
75	ID01A	Robinet cu ventil cu sfera pentru instalatii de incalzire central,	buc			163,38
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	57,66	10,38
	287527420 2700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	150,00	150,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
76	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava	buc			14,52

1	2	3	4	5	6	7
		avind pina la 1" inclusiv				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	287527420 4000	Bratara fixare	buc	1,0000	5,00	5,00
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
77	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			73,64
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	111100010 2000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	50,00	50,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	150,00	4,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	50,00	3,00
78	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			62,07
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	287527411 9000	Cot racord olandez	buc	1,0000	50,00	50,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	60,00	0,42
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
79	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			36,69
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2200	57,66	12,69
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	20,00	20,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160	150,00	2,40
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, - pentru sutineri	kg			26,95
	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
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,50	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
81	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,19
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	57,66	5,19
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		5. Ventilare				
82	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			346,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	3,4400	57,66	198,35
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,10
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,50	0,13
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	11,50	16,84
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,05
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	19,50	0,59
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	15,00	43,94
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,20
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
83	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,- tip PRAHA - 200	buc			7 743,78
	713606001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	44,8700	57,66	2 587,20

1	2	3	4	5	6	7
	1900					
	295227000 3131200	Agregat tratare aer tip PRAHA - 200	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	12,50	4,37
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,54	1,54
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,25
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,10	6,00
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,96
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,20	72,00
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	5,00	40,00
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	65,00	19,50
84	RCsB29 S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc			71,97
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,5600	57,66	32,29
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	57,66	13,84
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	250,00	2,45
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	60,00	23,40
85	VC16A	Montarea recuperatorului de caldura si tratare partiala a aerului, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire,- tip PRAHA - 150	buc			5 743,78
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	44,8700	57,66	2 587,20
	295227000 3131150	Agregat tratare aer tip PRAHA - 150	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	12,50	4,38
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,54	1,54
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,25
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,10	6,00
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,96
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,20	72,00
	287411582	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	5,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	7556					
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	65,00	19,50
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip VTK 160	buc			319,41
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	3,4400	57,66	198,35
	271040370 1203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,50	0,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	12,50	1,25
	271070350 0025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	11,50	28,75
	252130671 6872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,75
	287412589 5175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	271060342 0201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	11,50	0,98
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	11,50	1,09
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	20,00	0,20
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,15	0,60
	287411584 2600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,15	0,15
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,15	0,15
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	19,50	2,15
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	15,00	0,21
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	15,00	5,70
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	15,00	32,25
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	15,00	26,40
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	37,00	3,70
	287412589 5163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	287411588 3964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,25	0,25
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,25	1,25
	287411589 5149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	287411581	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	9963					
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
87	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate	buc			369,30
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	271040370 0285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	12,50	10,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	12,50	2,06
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,54	5,54
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	198,00	1,19
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	20,00	1,10
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411576 5700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	250,00	250,00
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	19,50	9,75
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,22
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric tip VENTS	buc			2 357,26
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	22,2700	57,66	1 284,09
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	12,50	3,94
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,51
	311024553 8500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	750,00	787,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	20,00	5,88
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,15	4,09
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	19,50	2,46
	291243577 5900	Ventilator monoaspirant antiexploziv tip VENTS	buc	1,0000	150,00	157,50
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	295227000	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	65,00	55,25

1	2	3	4	5	6	7
	7602					
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			379,60
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,54	0,77
90	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			534,03
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om.	6,1400	57,66	354,03
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h/ut	1,2000	25,00	30,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h/ut	1,2000	125,00	150,00
91	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20x3.4 mm	m			33,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,5000	57,66	28,83
	3320517352232034	Termoizolatie conducte d=20x3.4	m	1,0300	4,50	4,87
92	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc			32,88
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om.	0,1800	57,66	10,38
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h/ut	0,1800	125,00	22,50
93	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			534,03
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om.	6,1400	57,66	354,03
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h/ut	1,2000	25,00	30,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h/ut	1,2000	125,00	150,00
		6. Apeduct, canalizare exterioara si interioara				
94	SA08B	Teava din policlorura de vinil	m			55,75

1	2	3	4	5	6	7
		neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,5800	57,66	33,44
	252121670 054020	Teava din PVC d=20	m	1,0200	18,50	20,00
	252315671 243020	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=20	buc	0,2000	2,00	0,42
	252315671 480020	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=20	buc	0,2100	3,00	0,67
	252315671 360020	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=20	buc	0,1000	2,00	0,21
	252315671 350020	Mufa din PVC rigid, tip G, d=20	buc	0,0400	2,00	0,08
	252315671 403020	Reductie din PVC tip greu (G) d=20	buc	0,0400	3,00	0,13
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	25,00	0,79
95	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			30,07
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	57,66	14,41
	252121672 016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,0300	15,00	15,45
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
96	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			62,37
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	252121670 054025	Teava din PVC d=25	m	1,0200	21,25	22,76
	252315671 243025	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=25	buc	0,1200	2,50	0,32
	252315671 480025	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=25	buc	0,1900	3,50	0,70
	252315671 360025	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=25	buc	0,0300	2,50	0,08
	252315671 350025	Mufa din PVC rigid, tip G, d=25	buc	0,0400	2,50	0,11
	252315671 403025	Reductie din PVC tip greu (G) d=25	buc	0,0400	3,50	0,15
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	25,00	0,79
97	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			47,01

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3200	57,66	18,45
	252121672 0160110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0300	27,00	27,81
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
98	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm	m			41,70
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,3700	57,66	21,33
	252121670 0000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,0500	18,50	19,81
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	3,00	0,52
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
99	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 689,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	4,9000	57,66	282,53
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	950,00	1 007,00
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	131,25
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	125,00	131,25
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	12,00	12,60
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,75
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	287511420 3800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	20,00	21,00
	252121671 7010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	27,00	14,18
100	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.	buc			1 114,99
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	1,8500	57,66	106,67
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	750,00	772,50
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	125,00	127,50
	252121671	Teava din material plastic	m	0,6000	27,00	16,52

1	2	3	4	5	6	7
	7050					
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
101	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			390,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	1,6500	57,66	95,14
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	225,00	225,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,00
102	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			3 380,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	3,6000	57,66	207,58
	287511420 0790	Cada de baie	buc	1,0000	3 000,00	3 030,00
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	125,00	126,25
	252121671 7052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	12,00	16,97
103	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - 50	buc			36,95
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3200	57,66	18,45
	252315672 101550	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,0000	15,00	15,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
104	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			367,91
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	57,66	14,41
	332063462 5000	Contor de apa	buc	1,0000	350,00	353,50
105	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - 50	buc			36,95
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3200	57,66	18,45
	252315672 101550	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
106	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			14,52
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	287527420 4000	Bratara fixare	buc	1,0000	5,00	5,00
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
107	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 073,42
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	225,00	1 073,42
108	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			186,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			371,55
	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	198,00	217,80
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h/ut	0,2100	35,00	7,35
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50
110	AcD53F 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana - la hazna	put			3 950,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIIQO-1	buc	1,0000	75,00	75,00
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KIIQI-20	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-20-9	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
111	AcD53A	Elemente din beton armat	put			1 365,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana				
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	buc	1,0000	355,00	355,00
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10-1	buc	1,0000	280,00	280,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,0000	75,00	75,00
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	buc	1,0000	400,00	400,00
	266112643 30912	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9	buc	1,0000	255,00	255,00
112	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 085,71
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om.	0,7000	57,66	40,36
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 000,00	1 030,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,54	10,26
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	198,00	5,08
113	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi - la hazna	m3			536,73
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om.	8,6000	57,66	495,88
	266310210 0000	Beton marca	m3	1,0300	0,00	0,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	65,00	16,25
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	48,00	15,60
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
114	IzF51A	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum - la hazna	m2			204,37
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0870	57,66	5,01
	241331700 0004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	24,17	170,88
	241331700 0005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	24,17	10,99
	252315672 0055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	15,00	16,67
	295227000 3003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0227	30,00	0,68
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	35,00	0,14
115	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de	m3			115,32

1	2	3	4	5	6	7
		0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv - la santuri				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	57,66	115,32
116	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			94,16
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	3,00	3,03
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	38,00	22,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	37,00	22,20

Intocmit

(Botnaru S.)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)