

Investitor
ObiectDETS Buiucani
IET nr. 119, str. Ion Pelivan 20,

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

Lucrari de reparatie a blocului alimentar

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salarriu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de reparatie blocului sanitar gr. nr.5 si 8 1.1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			15,26 14,04
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,50	1,17
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			15,26 14,04
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,50	1,18
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie ceramica	m2			83,35 83,20
	7132010010900	Faiantar	h-om.	0,8000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,8000	52,00	41,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0030	23,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,07
4	RpCK42C K-2	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			83,97 81,12
	7132040012700	Parchetar	h-om.	0,3900	52,00	40,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3900	52,00	40,56
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	23,50	2,35
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,50
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2			21,79 21,79
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2100	52,00	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,2100	52,00	10,90
6	RpCO56A	Demontari: timplarie (Geamuri)	m2			21,67

1	2	3	4	5	6	7
						21,67
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2100	52,00	10,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,2100	52,00	10,83
7	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			54,60
						54,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	52,00	54,60
8	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m			29,50
						15,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	32,00	4,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	320,00	7,11
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,60
						15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
10	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,28
						33,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	52,00	33,28
11	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,08
						41,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	52,00	41,08
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			49,40
						49,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	52,00	49,40
13	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			52,00
						52,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	52,00	52,00
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			31,20
						31,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,00	31,20
15	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			41,60
						41,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	52,00	41,60
16	SE57A	Demontarea Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			166,40
						166,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	3,2000	52,00	166,40

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Pereti				
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonoground" intr-un strat, la pereti interiori inclusiv glafuri, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			15,73 7,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2430223331010	Grund cu quart "Betonoground"	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
18	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			91,29 62,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	52,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	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	2,10	16,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	9,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	280,00	6,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	23,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	5,00	0,03
19	CF02B5 K-6	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			157,19 112,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	52,00	90,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,00	21,84
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	2,10	26,08
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	9,00	8,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	280,00	10,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,04
20	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	m			38,10 34,32

1	2	3	4	5	6	7
		spaleții drepti, între 15 - 25 cm latime				
	7122050013442	Tencuitor	h-om.	0,4400	52,00	22,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2200	52,00	11,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,10	2,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	9,00	0,01
	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	280,00	1,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	23,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,0010	5,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,00
21	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			4,56 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
22	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, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			250,51 127,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,10	0,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3300	24,00	7,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	23,50	0,19
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,20	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
23	CK18B	Profil exterior alb pentru gresie si faianta alb, 10mm	m			38,75 27,04
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	52,00	27,04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	3,00	0,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	4,30	0,37
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	9,00	9,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	25,00	0,05
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	32,00	0,19
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	172,00	0,70
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	15,00	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	10,00	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,50	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	29,00	0,17
24	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 30x30 cm	buc			92,86 11,44
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,2200	52,00	11,44
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	75,00	75,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	28,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	4,33	2,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		1.1.3. Tavan				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,56 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
26	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			95,86 79,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,00	79,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,50	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
27	CF53B K-10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			193,90 161,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,00	161,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,20	31,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,50	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,80
28	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			21,79 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,50	0,01
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Sheertock" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			52,89 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653106660833	Chit pe baza de ipsos "Sheertock"	kg	1,0549	23,00	24,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip Matlatex sau analog) aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,27 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116106777	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Matlatex)	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,05
		1.1.4. Pardoseli				
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat, la pardosele+consum normat pentru material, Hidroizolant Ghidroizol 0,8 Kg/m2	m2			34,40 7,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2430226101555	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	0,4150	65,00	26,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
32	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			23,20 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			75,92 36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	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	2,10	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,50	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0120	5,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		actionat electric				
34	CG01A1 K-8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			102,28 49,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	8,32
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,10	36,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	280,00	15,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,06
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2			4,56 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
36	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Gresie Portelanata, 9 mm grosime, cu dimensiune de la 41x41cm	m2			282,23 150,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,00	135,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,75
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	24,00	7,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		1.1.5. Timplarie				
37	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 598,94 85,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	52,00	85,15
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	15,00	39,63
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	15,00	41,13

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	15,00	9,63
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	80,00	15,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,15
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	5,00	0,88
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	5,00	0,56
38	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv-incalzita cu penoplast 4 cm interior, imbracata cu lambriu din lemn si data cu lac(gata confectionata)	m2			2 080,08 228,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	52,00	183,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,00	9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	52,00	14,11
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,45	0,41
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	52,00	7,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,10	2,94
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	46,00	32,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,50	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	5,71
39	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			406,00 130,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	52,00	125,84
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	270,00	270,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
40	Pret firmei	Plasa de moschit pentru usa	m2			0,00 0,00
	45656456547	Plasa de moschit pentru usa	m2	1,0000	0,00	0,00
		1.1.6. Retele de incalzire				
41	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii, h-0,5	buc			1 522,00 104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,0000	52,00	104,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	320,00	9,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	70,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
42	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			20,30 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	52,00	7,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
43	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4 - Maievschi	buc			49,76 13,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	23,00	23,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	10,00	10,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	68,00	0,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	320,00	2,13
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,00	0,20
44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			138,96 11,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	52,00	11,96
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	320,00	6,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
45	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			110,91 44,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,00	44,20
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	320,00	9,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	68,00	0,91
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,00	1,20
46	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			36,74 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3500	52,00	18,20
	2521216714566	Teava din polietilena sau polipropilena dn 25	m	1,0300	18,00	18,54
47	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm, Racord olandez d 25x3/4	buc			121,58 9,36

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	52,00	9,36
	5575274110455	Piesa de racordare (fiting) racord olandez dn 25	buc	1,0000	112,00	112,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0180	5,00	0,09
48	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d=25 mm	buc			26,58 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	52,00	9,36
	2875274100066	Piesa de racordare (fiting) Trecere dn 25	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0180	5,00	0,09
49	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot dn 25	buc			23,58 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	52,00	9,36
	2874474110102	Piesa de racordare (fiting) Cot dn 25	buc	1,0000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0180	5,00	0,09
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa dn 25	buc			21,08 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	52,00	9,36
	2875274110662	Piesa de racordare (fiting) Mufa dn 25	buc	1,0000	11,50	11,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0180	5,00	0,09
51	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25mm	buc			29,82 13,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2600	52,00	13,52
	2877774110102	Piesa de racordare (fiting) Teu dn 25	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0260	5,00	0,13
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			130,05 7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	52,00	7,80
	2875777205100	Robinet cu mufa 1/2	buc	1,0000	117,00	117,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	320,00	4,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,45
53	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			37,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	52,00	5,20
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	31,00	31,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
54	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			32,35 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3000	52,00	15,60
	2875274204444	Bratara fixare d1	buc	1,0000	8,00	8,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	70,00	7,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
55	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			43,68 43,68
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,7800	52,00	40,56
56	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			71,90 8,84
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,1700	52,00	8,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,45	3,81
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	70,00	58,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
57	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,23 22,36
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,3300	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,80	0,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	215,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,50	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,07
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel, pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1	buc			19,57 5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	320,00	5,33

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	68,00	2,04
59	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1	m			4,88 4,68
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om.	0,0900	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		1.1.7. Tehnica sanitară, rețele de apeduct și canalizare				
60	SB24E	Sifon de pardoseală cu ieșire orizontală PP, grila Inox(Trap PP 150x150x105 mm, având diametrul de 100mm	buc			198,42 54,60
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	1,0500	52,00	54,60
	2875114202999	Sifon simplu sau combinat din fontă emailată dn 100	buc	1,0000	140,00	142,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	4,33	0,52
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	10,00	0,50
61	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			1 478,72 119,60
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,3000	52,00	119,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	350,00	357,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	57,00	58,14
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	190,00	193,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,00	5,58
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fontă	buc	2,0000	240,00	489,60
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	250,00	255,00
62	RpSC23A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fontă emailată, tablă emailată, inox, etc., având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă	buc			1 886,92 117,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,2500	52,00	117,00
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	1 300,00	1 326,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	55,00	112,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	130,00	265,20
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fontă	buc	3,0000	10,00	30,60
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	32,00	35,92
63	RpSD35A	Montarea bateriei amestecătoare stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc			584,00 104,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
		dn=1/2"				
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
64	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			66,52 11,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	54,00	55,08
65	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			76,34 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	52,00	39,00
	5551216717050	Teava din material plastic dn 20	m	1,0200	12,00	12,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,00	1,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	21,00	21,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	5,00	0,21
66	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			17,00 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	52,00	7,80
	4445274110102	Piesa de racordare (fiting) dn 20	buc	1,0000	9,00	9,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h/ut	0,0150	5,00	0,07
67	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			32,44 19,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	6665274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze dn 1	buc	1,0000	11,00	11,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	4,33	1,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	215,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,50	0,03
68	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			65,28 19,76

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2577716720160	Teava din material plastic pentru canalizare dn 110	m	1,0300	44,00	45,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	10,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,05
69	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			55,80 31,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,00	31,20
	6665275554040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze dn 4	buc	1,0000	23,00	23,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	4,33	1,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	215,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,50	0,02
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45 grade	buc			31,07 17,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	2555566721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot 45 grade	buc	1,0000	13,00	13,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90 grade	buc			34,08 17,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	4423777721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare dn 110 Cot 90 grade	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc			60,55 19,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2555156721077	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	10,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc			40,08 17,68

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	6663157771037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Mufa 110	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
74	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie	buc			65,55 19,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	4443156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Revizie dn 110	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	10,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere dn110/50mm	buc			36,08 17,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	2523156661037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare dn 110	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
76	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			34,22 15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	5551216720160	Teava din material plastic pentru canalizare dn 50	m	1,0300	18,00	18,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	10,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot dn 45	buc			17,66 13,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2523156726555	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot 45 grade	buc	1,0000	4,00	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90 gr	buc			17,65 13,52

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	5553156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizareCot 90 gr	buc	1,0000	4,00	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,03
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa	buc			25,66 13,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	7888156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare mufa dn 50	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
80	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Revizie	buc			56,86 15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	6663156721667	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Revizie dn 50	buc	1,0000	41,00	41,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	10,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,06
81	RpSB15C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc			33,87 15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2523156721445	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu dn 50	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	10,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,07
82	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			39,12 25,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	52,00	25,48
	2877774204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze dn 2	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	4,33	1,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	215,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,50	0,02
83	RpSA19D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32	m			53,17 21,84

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	52,00	21,84
	2521216717666	Teava din material plastic dn 32	m	1,0200	24,00	24,48
	2523156717770	Cot din material plastic dn 32	buc	0,1200	4,00	0,48
	2523156719888	Teu din material plastic dn 32	buc	0,1900	26,00	4,94
	6723156719460	Reductie din material plastic dn 32	buc	0,0400	26,00	1,04
	7723156719400	Mufa din material plastic dn 32	buc	0,0400	4,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0250	5,00	0,13
84	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			43,68 43,68
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,7800	52,00	40,56
85	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,30 22,36
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,3300	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,10	0,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastra	h-ut	0,0150	5,00	0,07
86	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			8,96 3,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	52,00	3,64
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	320,00	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	48,00	0,72
87	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			166,40 166,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	3,2000	52,00	166,40
		1.1.8. Restaurarea ventilatiei				
88	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			29,16 11,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,2300	52,00	11,96
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	32,00	16,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	3,00	1,20
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(rama cu plasa 400x200)	buc			311,25 26,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	28,00	4,20
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsea	buc	1,0000	280,00	280,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
90	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2			76,71 70,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	52,00	57,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,2600	52,00	13,52
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	37,00	4,44
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	24,00	0,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		1.2. Lucrari diverse				
91	TsH92B	Incarcarea in auto: sol(pamint) cu bolovani, cu pietre	t			57,72 57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
92	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			156,52 156,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	52,00	156,52
93	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			187,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	500,00	187,14
		2. Demontarea si montarea utilajului				
94	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg (se exclud materialele)	buc			1 029,21 1 024,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	5,0800	52,00	264,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,1600	52,00	164,32
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om.	11,3800	52,00	591,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,0900	52,00	4,68
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,4000	0,00	0,00
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,6000	0,00	0,00
	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	25,3000	0,00	0,00
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	0,00	0,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0420	0,00	0,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0240	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	1,45	1,74
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,5100	5,00	2,55
95	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg, montarea plitelor electrice	buc			1 550,94 1 024,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	5,0800	52,00	264,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,1600	52,00	164,32
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om.	11,3800	52,00	591,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,0900	52,00	4,68
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,4000	13,00	5,20
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,6000	17,00	10,20
	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	25,3000	16,00	404,80
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	24,00	24,00
	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,0000	24,00	24,00
	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	1,0000	24,00	24,00
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	1,0000	17,00	17,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	320,00	9,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0420	46,00	1,96
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0240	15,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	3,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	1,45	1,74
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,5100	5,00	2,55
96	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm, demontarea cuptor de patiserie (se exclud materialele)	buc			1 802,00 1 801,80
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om.	16,6400	52,00	865,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,7600	52,00	91,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	8,7600	52,00	455,52

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,9200	52,00	47,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	6,4600	52,00	335,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,1100	52,00	5,72
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	0,00	0,00
	2875274117964	Cot fonta maliabila A1 D 1/2", negru	buc	2,0000	0,00	0,00
	2811236311716	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, 100 x 250 mm (L=3,50 m)	kg	25,0000	0,00	0,00
	2811236311736	Coturi din tabla neagra pt. sobe si masini de gatit	kg	4,1000	0,00	0,00
	2874117343944	Rozeta de mascare, simpla, din alama pt. burlane	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	0,00	0,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	0,00	0,00
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,0400	5,00	0,20
97	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm, Montarea	buc			2 380,05 1 801,80
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om.	16,6400	52,00	865,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,7600	52,00	91,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	8,7600	52,00	455,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,9200	52,00	47,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	6,4600	52,00	335,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,1100	52,00	5,72
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	13,00	7,80
	2875274117964	Cot fonta maliabila A1 D 1/2", negru	buc	2,0000	17,00	34,00
	2811236311716	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, 100 x 250 mm (L=3,50 m)	kg	25,0000	16,00	400,00
	2811236311736	Coturi din tabla neagra pt. sobe si masini de gatit	kg	4,1000	24,00	98,40
	2874117343944	Rozeta de mascare, simpla, din alama pt. burlane	buc	1,0000	24,00	24,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3000	24,00	7,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	17,00	0,26
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	320,00	6,40
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,0400	5,00	0,20
		3. Lucrari electrice				
		3.1. Lucrari de constructii				
98	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea	buc			21,84 21,84

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3600	52,00	18,72
99	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			8,91 7,80
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,0700	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,90	0,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	23,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h/ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,07
100	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40 10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	52,00	10,40
101	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,07 15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,90	4,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,50	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	5,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		3.2. Lucrari de montare				
102	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12 3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
103	RpED18D	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 10 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m			13,52 13,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	52,00	13,52
104	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc			22,88 22,88
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4400	52,00	22,88
105	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc			20,80 20,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	52,00	20,80
106	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea	m			7,28 7,28

1	2	3	4	5	6	7
		conductorilor				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	52,00	7,28
107	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc			34,32 34,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6600	52,00	34,32
108	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			936,00 936,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	52,00	936,00
109	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 792,09 2 683,20
	1	Muncitor	h-om	51,6000	52,00	2 683,20
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	8 000,00	80,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	1 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	1 000,00	10,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	56,00	98,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	10,00	25,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	68,00	27,20
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,00	82,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	10,00	244,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	10,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	10,00	0,30
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	10,00	8,30
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	10,00	340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	2,00	49,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	2,00	4,94
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	10,00	2,50
110		Cablu 3x2,5 mmp	m			23,00 0,00
	43546546577	Cablu 3x2,5 mmp	m	1,0000	23,00	23,00
111		Cablu 3x1,5 mmp	m			13,00 0,00
	435465465	Cablu 3x1,5 mmp	m	1,0000	13,00	13,00
112		Cablu VVG LS 5x2,5	m			35,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	43546546588	Cablu 5x2,5 VVG	m	1,0000	35,00	35,00
113		Cablu VVG LS 5x4	m			57,00
						0,00
	4354654658800	Cablu 5x4 VVG	m	1,0000	57,00	57,00
114		Cablu VVG LS 5x6	m			82,00
						0,00
	4354555658800	Cablu 5x6 VVG	m	1,0000	82,00	82,00
115		Cablu PV3 1.5	m			3,00
						0,00
	4354555658800 77	Cablu PV3 1.5	m	1,0000	3,00	3,00
116	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm, Tub gofrat - 20 mm sur	m			38,60
						34,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	2661122803666	Tub flexibil dn 20	m	1,0200	3,00	3,37
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	18,00	0,40
117	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm, Tub gofrat, 25 mm sur	m			39,72
						34,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	2666662803601	Tub flexibil dn 25	m	1,0200	4,00	4,49
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	18,00	0,40
118	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm, Tub gofrat 32 mm alb	m			45,01
						39,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	52,00	39,00
	2661122805677	Tub flexibil dn 32	m	1,0200	5,00	5,61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	18,00	0,40
119	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc			8,10
						6,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	52,00	6,76
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,0200	0,50	0,54
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2000	1,45	0,30
	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,1000	5,00	0,50
120	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2	100 fire			3 233,94
						2 424,50
	1	Muncitor	h-om	46,6000	52,00	2 424,50
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	1 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	10,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	32,00	178,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	5,00	510,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	10,00	1,25
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	10,00	10,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	28,00	1,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	10,00	1,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	10,00	1,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	10,00	8,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	50,00	0,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	5,00	95,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	10,00	0,00
121	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			83,20
						83,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	52,00	83,20
122		Corp de iluminat p/u Led(model 2x36) IP54	buc			244,00
						0,00
	45656776844	Corp de iluminat LED model 2x36 IP 54	buc	1,0000	244,00	244,00
123	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc			49,80
						7,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	52,00	7,80
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	40,00	42,00
124	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 301,00
						5 772,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	52,00	5 772,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	13,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	10,00	20,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	10,00	410,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	1 000,00	2 000,00
125	54356546	Corp de iluminat 100 W IP 54	buc			250,00
						0,00
	56765765777	Corp de iluminat 100W	buc	1,0000	250,00	250,00
126	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat,	100 buc			2 684,00

1	2	3	4	5	6	7
		la instalatie inchisa				1 664,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,00	1 664,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,00
127		Intrerupator cu o clapa	buc			27,00
	456546546	Intreprupator cu o clapa	buc	1,0000	27,00	27,00
128	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 317,86
	1	Muncitor	h-om	43,2000	52,00	2 247,14
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	100,00	14,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	3,57
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,71
129		Priza aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc			72,00
	43654654647	Priza Aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	72,00	72,00
130		Priza aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc			51,00
	4365465464777	Priza Aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc	1,0000	51,00	51,00
131		Fisa mobila 3P+E+N 32A 380V	buc			54,00
	5365465464777	Fisa mobila 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	54,00	54,00
132		Fisa mobila 3P+E+N 16A 380V	buc			36,00
	6665465464777	Fisa mobila 3P+E+N 16A 380V	buc	1,0000	36,00	36,00
133		Priza 2P+E	buc			45,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	546546576	Priza 2P+E	buc	1,0000	45,00	45,00
134		Rama 2 locuri	buc			5,00
						0,00
	45645645	Rama 2 locuri	buc	1,0000	5,00	5,00
135	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite	buc			563,00
						231,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,4500	52,00	231,40
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,5000	4,00	30,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0025	14,00	0,04
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	15,0000	18,00	270,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,5000	2,90	18,85
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2200	34,00	7,48
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1400	10,00	1,40
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,2500	0,10	0,03
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0007	10,00	0,01
136	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc			1 404,00
						1 404,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	52,00	1 404,00
137	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			169,87
						142,48
	1	Muncitor	h-om	2,7400	52,00	142,48
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0900	56,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	32,00	11,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	80,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	68,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	1 000,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu	h-ut	0,1200	2,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		arc electric (de curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	5,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	10,00	0,05
138	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			264,61
						143,52
	1	Muncitor	h-om	2,7600	52,00	143,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	32,00	13,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	80,00	1,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	68,00	3,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	50,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	5,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	10,00	0,10
139	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			240,62
						120,64
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,00	120,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	68,00	3,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1 000,00	1,67
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	10,00	0,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	10,00	0,05
140	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			187,79 81,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,00	81,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,00	2,49
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 000,00	1,67
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
141	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			14,25 13,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	52,00	13,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	5,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
142	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			57,20 57,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	52,00	57,20
		3.3. Utilaj				
143		Panou de distributie SMP 5-0 (1000x650x300)	buc			280,00 0,00
	34456546666	Panou de distributie SMP 5-0 (1000x650x300)	h-ut	1,0000	280,00	280,00
144		PPBB-30N<I-O> neon Post	buc			112,00 0,00
	34456546uyuy	PPBB-30N<I-O> neon Post	h-ut	1,0000	112,00	112,00
145		Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc			210,00 0,00
	344565469999	Bara imbinare 3 rinduri PIN 63 A	h-ut	1,0000	210,00	210,00
146		Bara incorp 15x16mm verde	buc			49,00 0,00
	3477654690077 7	Bara incorp. 15x16mm verde	h-ut	1,0000	49,00	49,00
147		Bara incorp 15x16mm albastra	buc			49,00 0,00
	3447777469007 77	Bara incorp. 15x16mm albastra	h-ut	1,0000	49,00	49,00
148		Panou distributie SMP-24	buc			490,00 0,00
	3440056690789 9	Panou Distributie SPH-24	h-ut	1,0000	490,00	490,00
149		Panou de distributie SMP-2-0(500x400x200)	buc			980,00 0,00
	7220054550077 7	Panou de distributie SMP-2-0(500x400x200)	h-ut	1,0000	980,00	980,00
150		Banda zincata pentru impamintare	buc			840,00 0,00
	3440057854244 7	Banda zincata pentru impamintare	h-ut	1,0000	840,00	840,00
151		Izolator SM-35 380 A	buc			13,00 0,00
	3440901278994 7	Izolator SM-35 380 A	h-ut	1,0000	13,00	13,00
152		KMH 11260 12 A contactor	buc			550,00 0,00
	3440901234088 88	KMH 11260 12 A contactor	h-ut	1,0000	550,00	550,00
153		KMH 35012 50A contactor	buc			538,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	8880901884077 79	KMH 35012 50 A contactor	h-ut	1,0000	538,00	538,00
154		Automat BA88-35 3P 160 A	buc			1 700,00 0,00
	3440987777077 79	Automat BA88-35 3P 160 A	h-ut	1,0000	1 700,00	1 700,00
155		Automat BA47-29 3P 32 AC	buc			90,00 0,00
	8544906777077 66	Automat BA47-29 3P 32 A C	h-ut	1,0000	90,00	90,00
156		Automat BA47-29 3P 63 A	buc			93,00 0,00
	5544906777077 66	Automat BA47-29 3P 63 A	h-ut	1,0000	93,00	93,00
157		Automat BA47-29 3P 40 A	buc			93,00 0,00
	1140906777071 11	Automat BA47-29 3P 40 A	h-ut	1,0000	93,00	93,00
158		Sina montaj DIN 600 mm	buc			12,00 0,00
	1140906777057 77	Sina montaj DIN 600 mm	h-ut	1,0000	12,00	12,00
159		Automat BA47-29 3P 25 A C	buc			78,00 0,00
	1140906777055 66	Automat BA47-29 3P 25 A C	h-ut	1,0000	78,00	78,00
160		Automat BA47-29 3P 20 A C	buc			78,00 0,00
	1140944777055 66	Automat BA47-29 3P 20 A C	h-ut	1,0000	78,00	78,00
161		Automat BA47-29 3P 10 A C	buc			78,00 0,00
	1140944755055 66	Automat BA47-29 3P 10 A C	h-ut	1,0000	78,00	78,00
162		Automat BA47-29 3P 6 A	buc			78,00 0,00
	4440944755055 66	Automat BA47-29 3P 6 A	h-ut	1,0000	78,00	78,00
163		Automat BA47-29 IP 16 AC	buc			29,00 0,00
	4446644755055 66	Automat BA47-29 IP 16 AC	h-ut	1,0000	29,00	29,00
164		Automat BA47-29 IP 16 AB	buc			29,00 0,00
	4446644755666	Automat BA47-29 IP 16 AB	h-ut	1,0000	29,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	66					
165		AVDT 63 C16 30mA automat	buc			301,00 0,00
	4446654775664 32	AVDT 63 C16 30mA automat	h-ut	1,0000	301,00	301,00
166		AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc			208,00 0,00
	4446657895664 32	AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	h-ut	1,0000	208,00	208,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)