

**Lucrari de reparatie capitala la  
institutiile de invatamant sec.  
Botanica**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**Lucrari de reparatie capitala la institutiile de invatamant sec. Botanica**

Valoarea de deviz 98 893 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Deviz</b>				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	1,0000	45,03	45,03
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,0000	510,44	510,44
3	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,0000	798,54	798,54
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin	m2	1,0000	60,77	60,77
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	1,0000	13,38	13,38
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	1,0000	277,47	277,47

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscurite la pereti sau tavane	m2	1,0000	15,58	15,58
8	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	1,0000	419,72	419,72
9	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	1,0000	1 357,66	1 357,66
10	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscurite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	1,0000	112,73	112,73
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	1,0000	14,18	14,18
12	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	m2	1,0000	242,59	242,59
13	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	1,0000	8,08	8,08
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,0000	24,22	24,22
15	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2	m2	1,0000	1 189,65	1 189,65

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)				
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la loviturile inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesorii necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	1,0000	1 531,37	1 531,37
17	CK26A	Gafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 200mm	m	1,0000	72,76	72,76
18	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,0000	77,84	77,84
19	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, drisuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	1,0000	84,21	84,21
20	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, drisuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	1,0000	54,03	54,03
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: gafuri plane de ferestre si usi	m2	1,0000	105,17	105,17
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1,0000	78,16	78,16
23	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	1,0000	17,27	17,27

1	2	3	4	5	6	7
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,0000	3,18	3,18
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1,0000	34,75	34,75
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,0000	3,18	3,18
27	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,0000	47,57	47,57
28	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, drisuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	1,0000	54,03	54,03
29	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1,0000	41,54	41,54
30	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,0000	77,38	77,38
31	RpCP45D	Demontarea parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	1,0000	2,32	2,32
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti	m2	1,0000	15,58	15,58
33	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m	1,0000	76,55	76,55
34	RpCH05C	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - clesti din dulapi de rasinoase	m	1,0000	68,81	68,81
35	RpCH05F	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - coame, pane din grinzi de rasinoase	m	1,0000	100,32	100,32
36	RpCH07A	Reparatii la astereala invelitorii	m2	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase, de 24 mm grosime, executate prin inlocuirea asterelei stricate cu scinduri si placi PAL sau PFL brute la constructii obisnuite				
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,0000	40,64	40,64
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,0000	158,24	158,24
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla	m2	1,0000	126,54	126,54
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1,0000	170,58	170,58
41	CK26B	Opritori de zapada	m	1,0000	74,68	74,68
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,0000	60,77	60,77
43	CG01A1 k=6	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 (se adauga 3 cm, total medie 6cm)	m2	1,0000	61,82	61,82
44	RpCJ12A k=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	1,0000	168,36	168,36
45	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	1,0000	13,69	13,69
46	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete	m2	1,0000	65,03	65,03

1	2	3	4	5	6	7
		intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi				
47	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Bipoli ЭПП 1 strat )	m2	1,0000	79,77	79,77
48	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Bipoli ЭКП 2 strat )	m2	1,0000	82,51	82,51
49	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv	m	1,0000	96,76	96,76
50	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv	m	1,0000	120,50	120,50
51	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv	m	1,0000	167,43	167,43
52	CL11A	Constructii metalice de sustinere a	t	1,0000	14 216,47	14 216,47

1	2	3	4	5	6	7
		cazanelor de abur de inalta presiune tip cu 2 drumuri, livrate in subansamble gata confectionate				
53	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	1,0000	26,08	26,08
54	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	151,78	151,78
55	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	151,92	151,92
56	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	1,0000	78,42	78,42
57	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 30 km	t	1,0000	0,43	0,43
		<i>Total</i>	lei		23 823,48	
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %		5 358,09	
		<i>Transport</i>	7 %		1 667,64	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %		3 701,91	
		<i>Beneficiu</i>	5 %		1 727,55	
		<b>Total Deviz Inclusiv salariu</b>			<b>36 278,67</b>	<b>9 162,88</b>
		<b>2. La reparatia sistemilor de incalzire, apeduct si canalizare</b>				
58	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,0000	1,15	1,15
59	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	1,0000	21,61	21,61
60	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" - 1 1/4"	m	1,0000	26,60	26,60

1	2	3	4	5	6	7
61	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,0000	29,83	29,83
62	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	1,0000	53,95	53,95
63	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m	1,0000	69,94	69,94
64	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm	m	1,0000	89,11	89,11
65	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"	buc	1,0000	52,04	52,04
66	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"	buc	1,0000	53,77	53,77
67	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc	1,0000	6,92	6,92
68	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu	buc	1,0000	8,07	8,07

1	2	3	4	5	6	7
		flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"				
69	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,0000	11,53	11,53
70	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"	buc	1,0000	17,30	17,30
71	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc	1,0000	338,80	338,80
72	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corporile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc	1,0000	608,54	608,54
73	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 20,0 mm, inclusiv.	m	1,0000	27,48	27,48
74	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	1,0000	34,74	34,74
75	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	1,0000	43,53	43,53
76	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	1,0000	49,73	49,73

1	2	3	4	5	6	7
77	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	1,0000	63,54	63,54
78	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	1,0000	85,02	85,02
79	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,0000	15,22	15,22
80	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	1,0000	16,95	16,95
81	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,0000	19,54	19,54
82	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,0000	21,90	21,90
83	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,0000	22,46	22,46
84	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	1,0000	24,76	24,76

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 20,0 mm				
85	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,0000	28,30	28,30
86	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,0000	32,65	32,65
87	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	15,48	15,48
88	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc	1,0000	18,57	18,57
89	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2"	buc	1,0000	28,45	28,45
90	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului.	m	1,0000	50,92	50,92
91	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparanelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,0000	170,08	170,08
92	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparanelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,0000	229,34	229,34

1	2	3	4	5	6	7
93	RpIC07C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m	1,0000	354,99	354,99
94	RpIC08A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,0000	163,92	163,92
95	RpIC08B	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,0000	217,65	217,65
96	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m	1,0000	324,35	324,35
97	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm (25)	buc	1,0000	74,62	74,62
98	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm (32)	buc	1,0000	89,57	89,57
99	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm (108)	buc	1,0000	253,73	253,73
100	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm	buc	1,0000	275,59	275,59

1	2	3	4	5	6	7
		(119)				
101	RpIB09A	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m	1,0000	209,32	209,32
102	RpIB09A1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m	1,0000	242,18	242,18
103	RpIB09B	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m	1,0000	202,01	202,01
104	RpIB09B1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m	1,0000	236,61	236,61
105	RpIB09C	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m	1,0000	152,46	152,46
106	RpIB09C1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m	1,0000	181,87	181,87
107	RpIB09D	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m	1,0000	170,33	170,33

1	2	3	4	5	6	7
108	RpIB09D1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m	1,0000	202,62	202,62
109	RpIB09E	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m	1,0000	215,31	215,31
110	RpIB09E1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m	1,0000	252,22	252,22
111	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,0000	10,03	10,03
112	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,0000	26,47	26,47
113	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,0000	35,89	35,89
114	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc	1,0000	67,54	67,54
115	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	1,0000	31,11	31,11
116	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1,0000	70,19	70,19
117	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc	1,0000	118,27	118,27
118	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	158,02	158,02
119	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,0000	46,82	46,82

1	2	3	4	5	6	7
120	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,0000	46,22	46,22
121	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (25)	buc	1,0000	229,56	229,56
122	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (32)	buc	1,0000	274,15	274,15
123	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc	1,0000	1 450,13	1 450,13
124	RpID12G	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 125 mm	buc	1,0000	2 410,13	2 410,13
125	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,0000	20,43	20,43
126	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reteaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc	1,0000	307,68	307,68
127	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,0000	4,05	4,05
128	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,0000	2,31	2,31
129	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,0000	36,90	36,90
130	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,0000	45,55	45,55
131	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	32,29	32,29

1	2	3	4	5	6	7
132	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc	1,0000	38,06	38,06
133	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	20,01	20,01
134	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	30,24	30,24
135	RpSA22A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,0000	22,00	22,00
136	RpSA22B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	1,0000	27,92	27,92
137	RpSA22C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	1,0000	36,52	36,52
138	RpSA22D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	1,0000	43,43	43,43
139	RpSA22E	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	1,0000	55,16	55,16
140	RpSA22F	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul	m	1,0000	62,18	62,18

1	2	3	4	5	6	7
		de 75 mm				
141	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	1,0000	28,61	28,61
142	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,0000	34,17	34,17
143	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	1,0000	42,36	42,36
144	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	1,0000	51,79	51,79
145	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	1,0000	60,97	60,97
146	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	1,0000	77,48	77,48
147	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,0000	60,19	60,19
148	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,0000	62,02	62,02
149	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,0000	64,77	64,77
150	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC	buc	1,0000	67,87	67,87

1	2	3	4	5	6	7
		montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm				
151	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	73,82	73,82
152	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,0000	81,64	81,64
153	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,0000	92,23	92,23
154	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,0000	38,29	38,29
155	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,0000	40,16	40,16
156	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,0000	43,33	43,33
157	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,0000	46,37	46,37
158	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	50,56	50,56
159	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,0000	58,44	58,44
160	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,0000	64,98	64,98

1	2	3	4	5	6	7
161	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	110,08	110,08
162	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	136,69	136,69
163	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	209,91	209,91
164	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	246,18	246,18
165	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,0000	311,74	311,74
166	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	364,69	364,69
167	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,0000	444,02	444,02
168	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,0000	646,29	646,29
169	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	19,58	19,58

1	2	3	4	5	6	7
170	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	22,78	22,78
171	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	1,0000	25,99	25,99
172	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	29,57	29,57
173	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	32,51	32,51
174	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	1,0000	36,80	36,80
175	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	42,61	42,61
176	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,0000	42,11	42,11
177	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	1,0000	46,97	46,97
178	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	52,20	52,20
179	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala	buc	1,0000	86,72	86,72

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.				
180	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	1,0000	32,20	32,20
181	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	1,0000	32,64	32,64
182	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	1,0000	44,25	44,25
183	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	23,21	23,21
184	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	35,23	35,23
185	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	188,25	188,25
186	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	273,04	273,04
187	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor,a lavoarului din semiportelan, portelan sanitara etc.	buc	1,0000	428,12	428,12
188	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitara, avind	buc	1,0000	912,39	912,39

1	2	3	4	5	6	7
		sifonul interior tip S				
189	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltine	buc	1,0000	309,24	309,24
190	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,0000	8,65	8,65
191	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	1,0000	51,89	51,89
192	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	1,0000	5,77	5,77
193	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,0000	4,61	4,61
194	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc	1,0000	6,34	6,34
195	RpSD10C	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,0000	8,65	8,65
196	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc	1,0000	13,26	13,26
197	RpSD10E	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2 1/2"	buc	1,0000	18,45	18,45
198	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de	buc	1,0000	25,37	25,37

1	2	3	4	5	6	7
		3"				
199	RpSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	47,44	47,44
200	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	1,0000	57,72	57,72
201	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	62,57	62,57
202	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	53,45	53,45
203	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,0000	61,64	61,64
204	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc	1,0000	69,40	69,40
205	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc	1,0000	83,08	83,08
206	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	29,25	29,25
207	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	1,0000	41,87	41,87
208	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc	1,0000	116,34	116,34

1	2	3	4	5	6	7
209	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,0000	141,27	141,27
210	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,0000	37,48	37,48
211	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de --25 mm	buc	1,0000	983,12	983,12
212	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc	1,0000	1 986,50	1 986,50
213	RpSE23A	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,0000	318,62	318,62
214	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	300,10	300,10
215	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	321,00	321,00
216	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	1,0000	47,82	47,82
217	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm	m	1,0000	51,83	51,83
218	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	1,0000	54,13	54,13

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm				
219	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000	201,81	201,81
220	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc	1,0000	285,42	285,42
221	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,0000	582,15	582,15
222	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,0000	4,61	4,61
223	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1,0000	3,46	3,46
224	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1,0000	0,24	0,24
225	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibruri	buc	1,0000	220,15	220,15
226	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc	1,0000	183,79	183,79
227	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,0000	17,34	17,34
228	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,0000	197,93	197,93

1	2	3	4	5	6	7
229	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2	1,0000	56,24	56,24
230	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,0000	42,09	42,09
231	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	43,25	43,25
232	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,0000	760,72	760,72
233		Autocamion	h-ut	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			25 900,31
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 544,35
		<i>Transport</i>	7 %			1 020,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			3 535,86
		<i>Beneficiu</i>	5 %			1 650,07
		<b>Total La reparatia sistemilor de incalzire, apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>34 651,44 11 308,21</b>
		<b>3. Electricitate</b>				
		<b>3.1. Lucrari de constructie</b>				
234	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	43,25	43,25
235	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,0000	33,99	33,99
236	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5	m	1,0000	42,29	42,29

1	2	3	4	5	6	7
		cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm <sup>2</sup> , pentru executarea mecanizata				
237	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1,0000	19,28	19,28
		<i>Total</i>	lei			138,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			30,62
		<i>Transport</i>	7 %			0,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			20,35
		<i>Beneficiu</i>	5 %			9,50
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>199,45 136,08</b>
		<b>3.2. Lucrari de montare</b>				
238	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m	1,0000	2,31	2,31
239	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	1,0000	69,19	69,19
240	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,0000	12,69	12,69
241	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	142,68	142,68
242		ЩРВ-12 panou distribtie metal	buc	1,0000	180,66	180,66
243		ЩРН-24 panou distributie metal	buc	1,0000	210,16	210,16
244		Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc	1,0000	33,84	33,84
245		Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc	1,0000	33,84	33,84
246	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	152,50	152,50
247		Авт выкл. ВА 47-29М 1P 16A	buc	1,0000	13,63	13,63

1	2	3	4	5	6	7
		4,5kA				
248		Авт выкл. ВА 47-29М 1P 10A 4,5kA	buc	1,0000	13,63	13,63
249		Авт выкл ВА 47-29 М 3P 10A 4,5kA	buc	1,0000	49,27	49,27
250		Авт выкл ВА 47-29 М 3P 25A 4,5kA	buc	1,0000	44,16	44,16
251		Авт выкл ВА 47-29 М 3P 06A 4,5kA	buc	1,0000	49,27	49,27
252	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	219,53	219,53
253		Авт выкл ВА 47-29 М 1P 32A 4,5kA	buc	1,0000	15,48	15,48
254		Авт выкл. ВА 47-29М 3P 32A 4,5kA В	buc	1,0000	44,16	44,16
255		Шина соединит типа PIN 3P 63A	buc	1,0000	116,78	116,78
256		Авт выкл ВА 47-29 М 3P 40A 4,5kA	buc	1,0000	51,55	51,55
257		Выключатель нагрузки ВН-32 3P 32A	buc	1,0000	49,42	49,42
258	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	1,0000	41,15	41,15
259	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	0,0100	4 061,00	40,61
260		Cablu ВВГнг LS 5*6	m	1,0000	29,60	29,60
261		Cablu ВВГнг LS 5*4	m	1,0000	20,31	20,31
262		Cablu ВВГнг LS 5*2,5	m	1,0000	12,87	12,87
263		Cablu ВВГнг LS 3*4	m	1,0000	12,74	12,74
264		Cablu ВВГнг LS 3*2,5	m	1,0000	7,41	7,41
265		Cablu ВВГнг LS 3*1,5	m	1,0000	4,91	4,91

1	2	3	4	5	6	7
266	RpEA07B	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IPE, plinte PVC	buc	1,0000	63,29	63,29
267		Conector farbox 2*6mm	buc	1,0000	7,97	7,97
268		Conector farbox 2*4mm	buc	1,0000	5,05	5,05
269	RpEC07C	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, scoli, spitale, polyclinici, dispensare, cazarme, camine, industriale - Resurse - (Manopera si material - cutie montare 6*40 - 25buc, restul materialelor se exclude	buc	1,0000	370,43	370,43
270	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0100	4 817,00	48,17
271		Priza 2P+E alb	buc	1,0000	18,98	18,98
272		Rama 2 posturi alb	buc	1,0000	5,57	5,57
273	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	1 955,00	19,55
274		Intrerupator 1P Alb	buc	1,0000	17,25	17,25
275	08-03-591-2	Intreruptor cu 2 clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	1 955,00	19,55
276		Intrerupator 2P alb	buc	1,0000	21,50	21,50
277	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	2 330,00	23,30
278		Fisa mobila 3P +E+N 32A 380V	buc	1,0000	46,86	46,86
279		Priza 2P+E IP-20 alb	buc	1,0000	16,79	16,79
280		Priza aplicat 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	55,10	55,10
281	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de	100 buc	0,0100	26 809,00	268,09

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 2				
282	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,0100	5 876,00	58,76
283	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm <sup>2</sup>	100 m	0,0100	305,00	3,05
284		Cablu ABBГ 4*50	m	1,0000	37,16	37,16
285	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,0100	2 293,00	22,93
286		100*3000 capac canal metalic	buc	1,0000	19,38	19,38
287		Кронштейн настенный	buc	1,0000	16,88	16,88
288		Латок метал перфор. 50*100*3000	m	1,0000	30,26	30,26
289	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	81,61	81,61
290		TYT NG 30/15	m	1,0000	12,63	12,63
291	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exteroare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm <sup>2</sup>	100 fire	0,0100	2 999,00	29,99
292		TA 50-12-13 papuc tubular AL	buc	1,0000	4,83	4,83
293	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000	683,43	683,43
294		Комплект шин N (PE)	buc	1,0000	650,80	650,80
295		Комплект силовых шин	buc	1,0000	656,30	656,30
296		Распор дюбель 10/6*100	buc	1,0000	1,32	1,32
297	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,0000	73,91	73,91

1	2	3	4	5	6	7
298		Распор дюбель 10/6*100	бuc	1,0000	54,38	54,38
299	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comună, secțiune sumară pînă la 70 mm <sup>2</sup>	100 m	0,0100	868,00	8,68
300		Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m	1,0000	15,08	15,08
301	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pînă la 250	buc	1,0000	261,71	261,71
		<i>Total</i>	lei			5 404,89
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			391,05
		<i>Transport</i>	7 %			256,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			208,56
		<i>Beneficiu</i>	5 %			313,03
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>6 573,78 1 738,00</b>
		<i>Total</i>	lei			6 773,23
		<b>Total Electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>6 773,23 1 874,08</b>
		<b>4. Utilaj</b>				
302	17	LED SPO 120x2 T8 corp il	бuc	1,0000	116,43	116,43
303		18W 6500K T8 tub LED	бuc	1,0000	33,17	33,17
304		Corp Led rotund 24W IP 20	бuc	1,0000	79,62	79,62
305		Bec LED A6012W E 27	бuc	1,0000	22,93	22,93
306		КОРПУС МЕТАЛИЧЕСКИЙ ПР-3-3 74 У2 IP54	бuc	1,0000	3 769,77	3 769,77
307		Авт выкл ВА 88-35 33 250A 35kA	бuc	1,0000	701,47	701,47
		<i>Total</i>	lei			4 723,39
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>4 723,39</b>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	82 411
		TVA	20 %	16 482
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>98 893</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala la  
institutiile de invatamant sec.  
Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie capitala la institutiile de invatamant sec. Botanica**

**Valoarea de deviz 98 893 lei**

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	21,9121	57,66	1 263,45
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
3.	7122050013400	Zidar	h-om	7,9200	57,66	456,67
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,4150	57,66	312,24
6.	7123010010200	Betonist	h-om	13,4500	57,66	775,53
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8900	57,66	108,99
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,7100	57,66	271,59
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,5400	57,66	31,14
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,1300	57,66	122,81

13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	103,8100	57,66	5 985,73
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,1200	57,66	525,86
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	66,4000	57,66	3 828,60
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0401	57,66	2,32
18.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,2000	57,66	69,19
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,0300	57,66	405,36
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	57,66	43,25
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,2800	57,66	16,14
22.	7212030022700	Sudor	h-om	30,0360	57,66	1 731,88
23.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	57,66	6,34
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,6100	57,66	323,48
25.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6500	57,66	498,76
26.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
27.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,15
28.	7422010060100	Timplar	h-om	4,3400	57,66	250,24
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,3150	57,66	1 056,08
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,2321	57,66	244,01
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6850	57,66	270,14
<b>Total manopera</b>						<b>22 346</b>

**Materiale:**

1.	06606	Распор дюбель 10/6*100	buc	1,0000	1,32	1,32
2.	1	ІЦРН-24 panou distributie metal	buc	1,0000	210,16	210,16
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	9,24	0,01
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0000	15,92	0,00
5.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	15,92	0,00
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,64	0,00
7.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0001	15 606,50	1,56
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	3,51	0,00
9.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0056	15 606,50	87,40
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3ср", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0002	15 606,50	3,12
11.	1011764	Talc marunit cat. I	t	0,0000	13,38	0,00
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	22 422,40	0,00
13.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6671	22,93	15,30
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0109	0,96	0,00
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5887	20,38	32,38
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,0806	7,64	31,18
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0710	1,40	0,11
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,0806	14,01	57,16
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0410	22,29	0,91
20.	1019852	Vopsea	kg	0,2347	20,38	4,78
21.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6300	4,46	2,80
22.	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
23.	122	Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc	1,0000	33,84	33,84
24.	12562145632	TA 50-12-13 papuc tubular AL	buc	1,0000	4,83	4,83
25.	131413	LED SPO 120x2 T8 corp il	buc	1,0000	116,43	116,43
26.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,1359	13,38	15,20
27.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2283	181,54	41,45
28.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	178,36	6,55
29.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7322	178,36	130,60
30.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,2231	200,00	44,62

		mm				
31.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8452	200,00	169,04
32.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	200,00	60,40
33.	1444	Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc	1,0000	33,84	33,84
34.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,1400	8,92	1,25
35.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	7,64	0,07
36.	1542126108945	Ulei de in sicutativat	kg	0,3050	18,47	5,65
37.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5000	7,64	3,83
38.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9170	7,64	7,00
39.	1724107361935	Banda de marcas	m	1,0800	0,76	0,82
40.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2120	8,92	1,89
41.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0250	2 070,25	51,76
42.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0200	2 133,95	42,68
43.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	2 133,95	17,07
44.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 133,95	8,54
45.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0125	2 133,95	26,67
46.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1212	79,62	9,65
47.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 133,95	2,13
48.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	40,0000	0,64	25,60
49.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0360	15 606,50	561,84
50.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) class A, cu doua deschideri	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
51.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
52.	2051142950700	Dibluri	buc	2,0400	0,96	1,96
53.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	15,92	47,76
54.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	17,84	115,96
55.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,2600	0,76	4,76
56.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0400	0,96	1,96
57.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4482	3,18	1,40
58.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0490	7,97	0,40
59.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	13,38	22,75
60.	21522	Priza 2P+E IP-20 alb	buc	1,0000	18,98	18,98
61.	22125302	Авт выкл. ВА 47-29М 3Р 32А 4,5кА В	buc	1,0000	44,16	44,16
62.	2255122	Шина соединит типа PIN 3Р 63А	buc	1,0000	116,78	116,78
63.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,2850	9,24	21,11
64.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,24	9,24
65.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8240	8,92	7,35
66.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,3860	18,47	7,14
67.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,5020	13,38	46,86
68.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,6409	12,10	116,66
69.	2413217300010	Cleme	buc	0,5100	15,92	8,12
70.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7210	13,38	9,65
71.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0105	14,01	0,15
72.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,3230	9,55	241,86
73.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,4500	14,01	6,29
74.	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	14,01	0,21
75.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	47,77	23,88
76.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de	buc	0,1230	47,77	5,88

		0,75 l				
77.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,3000	8,60	2,58
78.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	15,92	0,54
79.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2680	18,47	4,96
80.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,34	5,74
81.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	26,75	0,32
82.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1160	9,55	1,11
83.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,8480	26,75	129,68
84.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	11,47	76,85
85.	2430226100001	Fuga	kg	0,6300	9,24	5,82
86.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,2940	14,01	18,14
87.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	14,34	5,95
88.	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	12,42	5,15
89.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	8,60	2,58
90.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	28,66	5,02
91.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1575	10,83	1,71
92.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1620	20,38	3,30
93.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,18	0,48
94.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,04	8,16
95.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	13,38	26,22
96.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0060	7,64	0,06
97.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,1430	13,38	1,92
98.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	9,24	2,86
99.	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,96	1,53
100.	2513736621483	Banda de bariera de vaporii	m	1,6300	0,96	1,56
101.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,96	0,49
102.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	47,77	47,77
103.	25151232	Вставка плавкая ППН-35-125А	buc	1,0000	54,38	54,38
104.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0525	9,88	0,52
105.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0200	47,14	48,08
106.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	66,88	66,88
107.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D=20mm	m	1,0300	9,88	10,18
108.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	14,14	14,56
109.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	1,0300	19,87	20,47
110.	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	1,0300	23,09	23,78
111.	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d=50mm	m	1,0300	33,70	34,71
112.	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena d=63mm	m	1,0300	51,76	53,31
113.	25212167100012	Teava polietilena PE80 SDR11 d=63mm	m	1,0030	33,76	33,86
114.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	7,97	8,13

115.	25212167170500	Teava din material plastic d=16mm	m	1,0200	7,97	8,13
116.	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	3,0600	11,79	36,09
117.	25212167170501 2	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	9,88	10,08
118.	25212167170502	Teava din material plastic d=32mm	m	2,0400	15,61	31,84
119.	25212167170503	Teava din material plastic d=40mm	m	2,0400	22,42	45,74
120.	25212167170504	Teava din material plastic d=50mm	m	2,0400	27,08	55,24
121.	25212167170505	Teava din material plastic d=63mm	m	2,0400	35,03	71,46
122.	25212167170506	Teava din material plastic d=75mm	m	1,0200	39,49	40,28
123.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	14,78	15,22
124.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	21,34	21,98
125.	25225	Priza 2P+E IP-20 alb	buc	1,0000	16,79	16,79
126.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50mm	buc	1,0100	35,03	35,38
127.	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena d=75mm	buc	1,0100	66,88	67,55
128.	25231567122401	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire d=20mm	buc	1,0000	0,96	0,96
129.	25231567122402	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire d=25mm	buc	1,0000	1,60	1,60
130.	25231567122403	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire d=32mm	buc	1,0000	2,87	2,87
131.	25231567122404	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire d=40mm	buc	1,0000	3,51	3,51
132.	25231567122405	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire d=50mm	buc	1,0000	3,51	3,51
133.	25231567122406	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire d=63mm	buc	1,0000	6,50	6,50
134.	25231567122407	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire d=75mm	buc	1,0000	7,97	7,97
135.	25231567138101	Fiting 1/2"	buc	1,0000	15,92	15,92
136.	25231567138102	Fiting 3/4"	buc	1,0000	21,98	21,98
137.	25231567138103	Fiting 1 1/4	buc	1,0000	47,77	47,77
138.	25231567138104	Fiting 1 1/2"	buc	1,0000	60,51	60,51
139.	25231567138105	Fiting 2"	buc	1,0000	73,25	73,25
140.	25231567138106	Fiting 2 1/2"	buc	1,0000	81,54	81,54
141.	25231567138107	Fiting 3"	buc	1,0000	105,10	105,10
142.	25231567138108	Fiting 4"	buc	1,0000	187,91	187,91
143.	25231567138111	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d=63mm	buc	0,0000	17,84	0,00

144.	25231567148001	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=20mm	buc	1,0000	3,51	3,51
145.	25231567148002	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=25mm	buc	1,0000	3,51	3,51
146.	25231567148003	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=32mm	buc	1,0000	3,70	3,70
147.	25231567148004	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=40mm	buc	1,0000	3,70	3,70
148.	25231567148005	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=50mm	buc	1,0000	4,14	4,14
149.	25231567148006	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=63mm	buc	1,0000	5,22	5,22
150.	25231567148007	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=75mm	buc	1,0000	7,77	7,77
151.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	1,06	0,07
152.	25231567194001	Mufa din material plastic d=15mm	buc	0,0900	1,06	0,10
153.	25231567194002	Mufa din material plastic d=32mm	buc	0,1600	2,48	0,39
154.	25231567194003	Mufa din material plastic d=40mm	buc	0,1600	2,87	0,46
155.	25231567194004	Mufa din material plastic d=25mm	buc	0,1600	1,60	0,25
156.	25231567194005	Mufa din material plastic d=63mm	buc	0,1600	5,42	0,87
157.	25231567194007	Mufa din material plastic d=50mm	buc	0,1600	4,14	0,66
158.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	1,06	0,08
159.	25231567194300	Cot din material plastic d=16mm	buc	0,7000	1,06	0,74
160.	25231567194301	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,8400	1,43	1,20
161.	25231567194301 <sub>1</sub>	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	1,06	0,74
162.	25231567194302	Cot din material plastic d=32mm	buc	0,1400	1,86	0,26
163.	25231567194303	Cot din material plastic d=40mm	buc	0,1400	5,37	0,75
164.	25231567194304	Cot din material plastic d=50mm	buc	0,1400	10,09	1,42
165.	25231567194305	Cot din material plastic d=63mm	buc	0,1400	14,86	2,08
166.	25231567194307	Cot din material plastic d=75mm	buc	0,0600	20,71	1,24
167.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	1,40	0,99
168.	25231567194500	Teu din material plastic d=16mm	buc	0,4500	1,40	0,63
169.	25231567194501	Teu din material plastic d=25mm	buc	1,3100	1,97	2,59
170.	25231567194501 <sub>2</sub>	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	1,85	0,83
171.	25231567194502	Teu din material plastic d=32mm	buc	0,8600	2,87	2,47
172.	25231567194503	Teu din material plastic d=40mm	buc	0,8600	4,14	3,56

173.	25231567194505	Teu din material plastic d=50mm	buc	0,8600	5,42	4,66
174.	25231567194506	Teu din material plastic d=63mm	buc	0,8600	11,59	9,97
175.	25231567194507	Teu din material plastic d=75mm	buc	0,1500	14,34	2,15
176.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	1,06	0,12
177.	25231567194601	Reductie din material plastic d=25mm	buc	0,2600	1,40	0,36
178.	25231567194601 2	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	1,06	0,11
179.	25231567194602	Reductie din material plastic d=32mm	buc	0,1600	2,04	0,32
180.	25231567194603	Reductie din material plastic d=40mm	buc	0,1600	2,87	0,46
181.	25231567194604	Reductie din material plastic d=50mm	buc	0,1600	4,14	0,67
182.	25231567194605	Reductie din material plastic d=63mm	buc	0,1600	9,88	1,58
183.	25231567194607	Reductie din material plastic d=75mm	buc	0,0500	11,79	0,59
184.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	3,0000	3,51	10,53
185.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	11,79	11,79
186.	25231567210153	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	5,42	5,42
187.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	4,78	4,78
188.	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	9,88	9,88
189.	254525	Intrerupator 1P Alb	buc	1,0000	17,25	17,25
190.	254555	Комплект силовых шин	buc	1,0000	656,30	656,30
191.	25521456	Conector farbox 2*4mm	buc	1,0000	5,05	5,05
192.	255555	Кронштейн настенный	buc	1,0000	16,88	16,88
193.	2562532	Cablu ВВГнг LS 3*1,5	m	1,0000	4,91	4,91
194.	25636152	Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 25А 4,5кА	buc	1,0000	44,16	44,16
195.	25654563	Priza aplicat 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	55,10	55,10
196.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,78	5,26
197.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	242,06	249,37
198.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	605,15	605,15
199.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0100	254,80	257,35
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau	buc	394,0000	2,23	878,62

200.		silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm				
201.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1050	7,64	0,80
202.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	261,5950	0,92	240,68
203.	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	0,92	35,11
204.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,7900	0,92	2,61
205.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0048	1 911,00	9,18
206.	2652102100737	Var hidratat	kg	17,4600	2,10	36,67
207.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,64	6,88
208.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7675	1,08	1,91
209.	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,08	7,71
210.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,87	3,03
211.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,15	16,80
212.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7210	1,40	1,01
213.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	76,44	78,73
214.	2661122803601	Tub flexibil	m	1,1220	2,23	2,50
215.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	47,77	17,67
216.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,00
217.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1343	605,15	81,27
218.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
219.	2664102101126	Var	kg	0,1111	2,04	0,23
220.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0101	541,45	5,47
221.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
222.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
223.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1350	0,00	0,00
224.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,23	9,03
225.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	541,45	6,50
226.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2060	28,66	5,90
227.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	73,25	76,91
228.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,6000	3,18	5,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,18	1,91

229.						
230.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1130	8,92	1,00
231.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1845	7,01	8,30
232.	26821326004701	Membrane bituminoase Bipoli ЭПП 1 strat	m2	1,2075	22,83	27,57
233.	26821326004702	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП 2 strat	m2	1,2075	25,10	30,31
234.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,9065	8,92	17,01
235.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	13,9412	9,24	128,79
236.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5250	7,97	4,18
237.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	6,5645	25,00	164,11
238.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,2075	73,25	88,45
239.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0420	28,66	1,20
240.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0710	66,88	71,63
241.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0815	68,80	74,41
242.	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	9,55	10,50
243.	2710703518278	Otel profilat U 10	kg	19,3920	15,61	302,71
244.	27212041112001	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d=50mm	buc	1,0300	3,51	3,62
245.	27212041112002	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d=110mm	buc	1,0200	7,97	8,13
246.	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1/4" - 2"	buc	1,0100	93,96	94,90
247.	27212041223004	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/4" - 1"	buc	1,0100	26,75	27,02
248.	27212041223005	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/8" - 1/2"	buc	1,0100	17,84	18,02
249.	2721204123000	Niplu	buc	8,0000	3,51	28,08
250.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,0400	3,51	10,68
251.	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 51x3,5 - 76x3,5	m	2,1012	49,69	104,40
252.	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	2,0808	54,78	113,98
253.	27221033000003	Teava neagra pentru instalatii 102x4 - 146x5 mm	m	2,0808	92,36	192,18
254.	27221033040011	Teava neagra de otel d=3"	m	2,1424	49,69	106,46
255.	27221033040012	Teava neagra de otel d=2"	m	2,1424	36,95	79,16
256.	27221033040013	Teava neagra de otel d=1"	m	2,1630	21,02	45,46
	27221033040014	Teava neagra de otel d=1/2-3/4"	m	2,1630	26,12	56,50

257.						
258.	27221033040015	Teava neagra de otel d=63x3,5 mm	m	2,1218	43,32	91,92
259.	2733103610088	Tabla groasa OL 37 de 7x2000 mm	kg	0,9595	9,24	8,87
260.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	9,24	16,82
261.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,1064	9,24	84,18
262.	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	47,77	47,77
263.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1667	0,00	0,00
264.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	3,51	7,02
265.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 010,0000	8,61	8 696,10
266.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0220	0,96	0,02
267.	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	3,18	3,18
268.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,1025	15,61	17,21
269.	2822115702000	Panou radiant	buc	1,0300	35,03	36,08
270.	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	8,92	24,98
271.	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,0000	573,30	573,30
272.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	17,52	16,64
273.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	14,34	6,02
274.	2863137308803	Chei pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	3,18	3,18
275.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,1147	10,83	1,24
276.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,6055	22,93	128,53
277.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	7,97	127,52
278.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,1200	0,76	9,21
279.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	1,60	38,40
280.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	2,87	34,44
281.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	18,0800	0,96	17,36
282.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2550	9,55	2,44
283.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	2,23	111,50
284.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,96	27,84
285.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	20,38	0,61
	2874115837745	Suruburi	buc	10,3000	0,64	6,59

286.						
287.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,76	9,12
288.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	1,40	33,60
289.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,1200	1,15	13,94
290.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,96	15,36
291.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,1200	1,40	16,97
292.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	0,32	0,00
293.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,13	1,56
294.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1200	10,83	1,30
295.	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0550	10,83	0,59
296.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0838	10,83	0,91
297.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,3580	15,92	5,70
298.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2060	79,62	16,40
299.	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5100	41,40	21,11
300.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2550	47,77	12,18
301.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,2958	1,40	0,41
302.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2550	47,77	12,18
303.	28752741100011	Piesa de legatura d=20mm	buc	1,0000	1,06	1,06
304.	28752741100012	Piesa de legatura d=25mm	buc	1,0000	1,60	1,60
305.	28752741100013	Piesa de legatura d=32mm	buc	1,0000	2,23	2,23
306.	28752741100015	Piesa de legatura Teu d=18mm	buc	1,0000	1,06	1,06
307.	28752741100016	Piesa de legatura Teu d=20mm	buc	1,0000	1,06	1,06
308.	28752741100017	Piesa de legatura d=18mm	buc	1,0000	1,06	1,06
309.	28752741100018	Piesa de legatura Teu d=25mm	buc	1,0000	1,40	1,40
310.	28752741100019	Piesa de legatura Teu d=32mm	buc	1,0000	2,87	2,87
311.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2060	76,44	15,75
312.	28752741140001	Teu B1, negru 3/8" -1/2"	buc	1,0000	4,78	4,78
313.	28752741140002	Teu B1, negru 3/4" -1"	buc	1,0000	4,78	4,78
314.	28752741140003	Teu B1, negru 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	9,88	9,88
	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,0000	19,64	19,64

315.						
316.	28752741190001	Cot racord olandez 3/8"	buc	1,0000	58,13	58,13
317.	28752741190002	Cot racord olandez d=1/2	buc	1,0000	20,38	20,38
318.	28752741190003	Cot racord olandez d=3/4	buc	1,0000	57,59	57,59
319.	28752741190004	Cot racord olandez d=1"	buc	1,0000	99,27	99,27
320.	28752741190005	Cot racord olandez 1 1/4"	buc	1,0000	114,02	114,02
321.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,0000	22,29	178,32
322.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,9000	7,01	6,30
323.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,0000	2,87	2,87
324.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	3,18	3,18
325.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	3,51	3,51
326.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,0000	4,78	4,78
327.	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,0000	5,42	5,42
328.	28752742040406	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	7,97	7,97
329.	28752742040407	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"	buc	1,0000	11,47	11,47
330.	28752742040408	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3"	buc	1,0000	9,24	9,24
331.	28752742040409	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	11,79	11,79
332.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	3,51	10,53
333.	28752744032001	Flansa rotunda confectionata d=25mm	buc	1,0200	41,40	42,23
334.	28752744032002	Flansa rotunda confectionata d=32mm	buc	1,0200	56,06	57,18
335.	28752744032003	Flansa rotunda confectionata d=(108)	buc	1,0400	160,52	166,94
336.	28752744032004	Flansa rotunda confectionata d=119	buc	1,0400	181,54	188,80
337.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4420	9,55	13,77
338.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,9050	20,38	18,45
339.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,4500	0,96	9,07
340.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,3600	8,40	103,82
341.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	2,0000	142,69	285,38
342.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	2,6500	3,18	8,44
343.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,18	1,59
	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/8" -	buc	1,0100	41,40	41,81

344.		1/2"				
345.	29131242016002	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/4"	buc	1,0200	28,66	29,23
346.	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/4"	buc	1,0100	28,66	28,95
347.	29131242017003	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/8"-1/2"	buc	1,0200	28,66	29,23
348.	29131242017004	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1"	buc	1,0100	35,36	35,71
349.	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	28,66	28,66
350.	29131242021002	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4" - 1"	buc	1,0100	35,03	35,38
351.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,0100	9,55	19,20
352.	29131245031531	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1"-1 (25mm)	buc	1,0000	98,73	98,73
353.	29131245031532	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (32mm)	buc	1,0000	143,32	143,32
354.	29131245031534	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (108mm)	buc	1,0000	1 221,13	1 221,13
355.	29131245031925	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta d=125mm	buc	1,0300	2 212,30	2 278,67
356.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,0000	28,03	56,06
357.	29241273220651	Filtru cu mufe filetate pentru apa potabila 1" - 2"	buc	1,0100	140,14	141,54
358.	29241273220652	Filtru cu flanse pentru apa potabila 1" - 2"	buc	1,0200	159,25	162,44
359.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0200	541,45	552,28
360.	3220137315778	Decapant	kg	0,1050	18,47	1,94
361.	324234	18W 6500K T8 tub LED	buc	1,0000	33,17	33,17
362.	32423422	Corp Led rotund 24W IP 20	buc	1,0000	79,62	79,62
363.	3242342222	Bec LED A6012W E 27	buc	1,0000	22,93	22,93
364.	32423422221	КОРПУС МЕТАЛИЧЕСКИЙ ПР-3-3 74 У2 IP54	buc	1,0000	3 769,77	3 769,77
365.	324234222210	Авт выкл ВА 88-35 33 250A 35kA	buc	1,0000	701,47	701,47
366.	33	ЩРв-12 panou distribtie metal	buc	1,0000	180,66	180,66
367.	33206346250001	Contor de apa -25 mm	buc	1,0100	957,41	966,98
368.	33206346250002	Contor de apa -40 mm	buc	1,0100	1 942,85	1 962,28
369.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
370.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0000	1 120,00	0,00
371.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5475	0,00	0,00
372.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0915	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,6262	0,00	0,00

373.						
374.	41525252	Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m	1,0000	15,08	15,08
375.	425454	Conector farbox 2*6mm	buc	1,0000	7,97	7,97
376.	45452	100*3000 capac canal metalic	m	1,0000	19,38	19,38
377.	45456565	Комплект шин N (PE)	buc	1,0000	650,80	650,80
378.	5009031	Scoabe	10 buc	0,1760	0,96	0,17
379.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0031	9,55	0,03
380.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0080	7,97	0,06
381.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,4260	0,96	3,29
382.	5009062	Papuci de cablu	buc	21,3200	1,40	29,85
383.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000	7,97	23,91
384.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	1,2000	14,34	17,21
385.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0042	14,01	0,06
386.	5009113	Prezoane	buc	2,0400	3,18	6,49
387.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0204	9,55	0,19
388.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0005	14,01	0,01
389.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0280	35,03	0,98
390.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0748	9,55	0,71
391.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0102	22,29	0,23
392.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0065	7,64	0,06
393.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0059	9,55	0,05
394.	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,0117	9,55	0,11
395.	5009816	Fisie de montaj	m	0,3400	15,92	5,41
396.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0010	9,55	0,01
397.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0000	143,32	0,00
398.	52252536	Авт выкл ВА 47-29 М 1P 32A 4,5kA	buc	1,0000	15,48	15,48
399.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	9,88	1,48
400.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0290	7,64	0,23
401.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,2270	9,55	2,17

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
402.	54552	Cablu ВВГнг LS 5*2,5	m	1,0000	12,87	12,87
403.	5456565	Латок метал перфор. 50*100*3000	m	1,0000	30,26	30,26
404.	5541	Rama 2 posturi alb	buc	1,0000	5,57	5,57
405.	554545	Cablu ВВГнг LS 5*6	m	1,0000	29,60	29,60
406.	555223	Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 40А 4,5кА	buc	1,0000	51,55	51,55
407.	55552	Cablu ВВГнг LS 5*4	m	1,0000	20,31	20,31
408.	5555555	Intrerupator 2P alb	buc	1,0000	21,50	21,50
409.	556323	Cablu ВВГнг LS 3*4	m	1,0000	12,74	12,74
410.	56212563212	Fisa mobila 3P +E+N 32A 380V	buc	1,0000	46,86	46,86
411.	562636	TYT NG 30/15	m	1,0000	12,63	12,63
412.	5632366	Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 06А 4,5кА	buc	1,0000	49,27	49,27
413.	56522	Авт выкл. ВА 47-29М 1Р 16А 4,5кА	buc	1,0000	13,63	13,63
414.	56565	Авт выкл. ВА 47-29М 1Р 10А 4,5кА	buc	1,0000	13,63	13,63
415.	56596	Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 10А 4,5кА	buc	1,0000	49,27	49,27
416.	58545	Cablu ВВГнг LS 3*2,5	m	1,0000	7,41	7,41
417.	632552	Cablu АВВГ 4*50	m	1,0000	37,16	37,16
418.	65555555555	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 32А	buc	1,0000	49,42	49,42
419.	684656	Cutie montare 6*40	buc	25,0000	2,87	71,75
420.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,2000	3,18	0,64
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>39 283</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4635	1,00	0,45
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,9527	1,00	0,96
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5106	1,00	2,51
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	1,00	0,22
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	1,00	0,22
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0155	1,00	0,02
7.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0060	1,00	0,00
8.	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	1,00	0,01

9.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	1,00	0,00
10.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	1,00	0,00
11.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2920	1,00	0,29
12.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	1,00	0,02
13.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,5743	1,00	0,57
14.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2950	1,00	0,30
15.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6500	1,00	0,65
16.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0380	1,00	0,05
17.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4200	1,00	0,42
18.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,3697	1,00	0,37
19.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	1,00	0,01
20.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4670	1,00	0,47
21.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	1,00	0,04
22.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0400	1,00	0,04
23.	2952270002921	Aggregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	1,00	0,06
24.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	1,00	0,40
25.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	1,00	0,25
26.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	1,00	0,29
27.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,00	0,32
28.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1880	1,00	0,18
29.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
30.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	1,00	0,03
31.	2952270006609	Troliu electric cu forta de tractiune 3,1 - 5 tf	h-ut	0,5000	1,00	0,50
32.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de s nec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
33.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
34.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	1,00	0,10
35.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,3150	1,00	0,32
36.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	1,00	0,01
37.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,7050	1,00	2,70
38.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	1,00	5,50
39.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1800	1,00	0,18
40.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0109	1,00	0,01
41.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0819	1,00	0,08
42.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	1,00	0,04
43.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,9560	1,00	2,96
44.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,3500	1,00	0,35
45.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0140	1,00	0,01
46.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	1,00	0,43
47.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,7020	1,00	0,70
48.	354153	Autocamion	h-ut	1,0000	1,00	1,00
49.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4790	1,00	0,47
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>15</b>

Total	lei	82 411
TVA	20 %	16 482

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta**Obiect Lucrari de reparatie capitala la  
institutiile de invatamant sec. Botanica****Investitor DETS s. Botanica****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Deviz</b>				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			45,03
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			45,03
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			510,44
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			510,44
3	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			798,54
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	0,92	173,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	178,36	130,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,00	0,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	1,00	0,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	1,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			798,54
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin	m2			60,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,92	11,96

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			60,77
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			13,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	12,42	5,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,18	0,16
		<i>Total</i>	lei			13,38
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m <sup>2</sup>	m2			277,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	76,44	78,73
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,23	9,03
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	9,24	2,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,64	12,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,64	6,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			277,47
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m2			15,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			15,58
8	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			419,72
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	47,77	17,67
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	17,52	16,64
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	14,34	6,02
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	2,23	111,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,96	27,84
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	8,92	24,98
		<i>Total</i>	lei			419,72
9	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 357,66
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	2,23	878,62
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 133,95	2,13
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	0,92	35,11
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	2,10	31,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	200,00	60,40
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	1,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 357,66
10	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de varciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete	m2			112,73

1	2	3	4	5	6	7
		plane				
7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	57,66	86,49	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53	
2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00	
2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00	
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	0,92	3,82	
2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,10	5,67	
1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,20	
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02	
2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	1,00	0,00	
	<i>Total</i>	lei			112,73	
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			14,18
7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07	
2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	14,34	5,95	
810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,18	0,16	
	<i>Total</i>	lei			14,18	
12	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, execute 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	m2			242,59
7132010010900	Faianta	h-om	2,2500	57,66	129,74	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53	
2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	73,25	76,91	
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	0,92	0,37	
2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,64	12,80	
24302261000001	Fuga	kg	0,3300	9,24	3,05	
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00	
2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,04	8,16	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02	
2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01	
	<i>Total</i>	lei			242,59	
13	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,08
7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,19	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88	
2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01	
	<i>Total</i>	lei			8,08	
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22
7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11	
9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11	
	<i>Total</i>	lei			24,22	
15	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			1 189,65
9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	57,66	63,94	
20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) class A, cu doua deschideri	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00	
2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	17,84	115,96	
2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,96	1,53	
2513736621483	Banda de bariera de vaporii	m	1,6300	0,96	1,56	
2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,96	0,49	
2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	47,77	5,88	
2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0288	1,00	0,03	
2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	1,00	0,16	
2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	1,00	0,10	
	<i>Total</i>	lei			1 189,65	
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la loviturii inclusive	m2			1 531,37

1	2	3	4	5	6	7
		armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv				
7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61	
2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00	
2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,96	3,84	
2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	47,77	23,88	
2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	28,66	5,02	
2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,18	1,91	
4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02	
	<i>Total</i>	lei				1 531,37
17	CK26A	Glafuli montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 200mm	m			72,76
7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61	
2521106718392	Glafuli din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	47,14	48,08	
2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,96	3,92	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01	
	<i>Total</i>	lei				72,76
18	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			77,84
7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58	
2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	66,88	66,88	
2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,96	5,76	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01	
	<i>Total</i>	lei				77,84
19	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscurite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			84,21
7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	57,66	50,74	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	25,37	
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	0,92	1,80	
2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 911,00	3,82	
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	200,00	2,48	
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00	
2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00	
2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0010	1,00	0,00	
	<i>Total</i>	lei				84,21
20	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscurite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			54,03
7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	57,66	29,41	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	57,66	19,03	
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	0,92	1,19	
2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 911,00	2,68	
2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00	
1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	200,00	1,72	
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00	
2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00	
2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0015	1,00	0,00	
	<i>Total</i>	lei				54,03
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			105,17
9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	57,66	85,68	
2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	8,60	2,58	
2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,15	16,80	

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de s nec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			105,17
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			78,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,08	7,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			78,16
23	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			17,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,78	5,26
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,18	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			17,27
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,60	1,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,18	0,16
		<i>Total</i>	lei			3,18
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			34,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,87	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			34,75
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,60	1,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,18	0,16
		<i>Total</i>	lei			3,18
27	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	57,66	39,79
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,34	5,74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,08	0,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,18	1,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,64	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			47,57
28	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, drisuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			54,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	57,66	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	0,92	1,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 911,00	2,68
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	200,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		Total	lei			54,03
29	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			41,54
30	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			77,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	54,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	23,06
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	1,00	0,12
		Total	lei			77,38
31	RpCP45D	Demontarea parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,32
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	9,55	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0030	1,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	1,00	0,00
		Total	lei			2,32
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti	m2			15,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			15,58
33	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 rezeme din rgle	m			76,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5700	57,66	32,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	2 133,95	17,07
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,2000	20,38	4,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	1,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			76,55
34	RpCH05C	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - clesti din dulapi de rasinoase	m			68,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0150	10,83	0,16
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0200	2 133,95	42,68
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0080	1,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			68,81
35	RpCH05F	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - coame, pane din grinzi de rasinoase	m			100,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7200	57,66	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,7050	20,38	14,37
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0400	10,83	0,43
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0125	2 133,95	26,67
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	1,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			100,32
36	RpCH07A	Reparatii la astereala invelitorii din scinduri de rasinoase, de 24 mm grosime, executate	m2			75,00

1	2	3	4	5	6	7
		prin inlocuirea asterelei stricate cu scinduri si placi PAL sau PFL brute la constructii obisnuite				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0250	2 070,25	51,76
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1200	10,83	1,30
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			75,00
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			40,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	13,38	26,22
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			40,64
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			158,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	13,38	22,75
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	11,47	76,85
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	26,75	0,32
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	9,24	9,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	1,00	0,00
	2952270002921	Aggregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	1,00	0,06
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			158,24
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla	m2			126,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimérica	m2	1,1500	7,01	8,30
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	8,40	103,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			126,54
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			170,58
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	73,25	88,45
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	7,97	4,18
	2875276312000	Accesoriile metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,96	9,07
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	7,64	0,80
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	28,66	1,20
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimérica	m	0,0500	9,88	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			170,58
41	CK26B	Opritori de zapada	m			74,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	47,77	47,77
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,96	3,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			74,68
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin	m2			60,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,92	11,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			60,77
43	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita 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 (se adauga 3 cm, total medie 6cm)	m2			61,82
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	6,92
	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	0,92	11,87
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	1,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,01
		Total	lei			61,82
44	RpCJ12A k=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			168,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	115,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	32,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	0,92	13,21
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	200,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	1,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0040	1,00	0,01
		Total	lei			168,36
45	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			13,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	13,38	9,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0030	1,00	0,00
		Total	lei			13,69
46	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2			65,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	1,40	1,01
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	13,38	46,86
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	8,92	7,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	9,24	2,86
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0023	1,00	0,00
		Total	lei			65,03
47	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Bipoli ЭПП 1 strat )	m2			79,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26821326004701	Membrane bituminoase Bipoli ЭПП 1 strat	m2	1,1500	22,83	27,57
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	4,46	1,40
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	1,00	0,05
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			79,77
48	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Bipoli ЭКП 2 strat )	m2			82,51

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26821326004702	Membrane bituminoase Bipoli ӘКП 2 strat	m2	1,1500	25,10	30,31
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	4,46	1,40
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	1,00	0,05
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			82,51
49	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv	m			96,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	57,66	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	25,00	32,81
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	8,92	3,09
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	0,00	0,00
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	10,83	0,34
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,76	1,60
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			96,76
50	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv	m			120,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	57,66	51,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	25,00	48,10
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	8,92	4,64
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	0,00	0,00
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	10,83	0,34
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,76	1,58
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			120,50
51	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv	m			167,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	57,66	58,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	25,00	83,20
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	8,92	9,28
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	0,00	0,00
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	10,83	0,56
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,76	1,58
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			167,43
52	CL11A	Constructii metalice de sustinere a cazanelor de abur de inalta presiune tip cu 2 drumuri, livrate in subansamble gata confectionate	t			14 216,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	7212030022700	Sudor	h-om	30,0000	57,66	1 729,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	57,66	230,64
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	8,61	8 696,10
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5500	22,93	128,53
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,0000	1,15	13,94
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,0000	0,76	9,21
	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,0000	1,40	16,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	9,55	1,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,10	2,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,8000	26,75	129,68
	2733103610088	Tabla groasa OL 37 de 7x2000 mm	kg	0,9500	9,24	8,87

1	2	3	4	5	6	7
	2710703518278	Otel profilat U 10	kg	19,2000	15,61	302,71
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	1,00	5,50
	2952270006609	Troliu electric cu forta de tractiune 3,1 - 5 tf	h-ut	0,5000	1,00	0,50
		Total	lei			14 216,47
53	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			26,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	10,83	1,71
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	14,01	0,15
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0012	1,00	0,00
		Total	lei			26,08
54	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			151,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	68,80	74,41
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	9,55	13,77
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	28,66	5,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,92	1,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	76,44	15,75
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	79,62	16,40
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,64	6,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			151,78
55	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			151,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	66,88	71,63
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	41,40	21,11
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	47,77	12,18
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,92	8,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	9,55	2,44
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	47,77	12,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,92	4,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			151,92
56	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		Total	lei			78,42
57	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 30 km	t			0,43
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	1,00	0,43
		Total	lei			0,43
		<b>2. La reparatia sistemilor de incalzire, apeduct si canalizare</b>				
58	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	57,66	1,15
		Total	lei			1,15
59	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			21,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,01	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,10	0,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	9,55	1,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	7,64	0,17
		Total	lei			21,61
60	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" - 1 1/4"	m			26,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,01	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,10	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	9,55	1,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	7,64	0,22
		Total	lei			26,60
61	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			29,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,01	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	12,10	1,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	9,55	1,93
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	7,64	0,25
		Total	lei			29,83
62	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3,5-76x3,5 mm	m			53,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	57,66	50,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,10	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	9,55	2,58
		Total	lei			53,95
63	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3,5-95x3,5 mm	m			69,94
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1740	12,10	2,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	9,55	3,25
		Total	lei			69,94
64	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm	m			89,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3700	57,66	78,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3130	12,10	3,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	9,55	6,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	1,00	0,22
		Total	lei			89,11
65	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"	buc			52,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	57,66	51,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			52,04
66	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"	buc			53,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9300	57,66	53,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			53,77
67	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc			6,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	57,66	6,92
		Total	lei			6,92
68	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de	buc			8,07

1	2	3	4	5	6	7
		retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1400	57,66	8,07
		<i>Total</i>	lei			8,07
69	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			11,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	57,66	11,53
		<i>Total</i>	lei			11,53
70	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"	buc			17,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
		<i>Total</i>	lei			17,30
71	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc			338,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,2500	57,66	302,72
	2822115702000	Panou radiant	buc	1,0000	35,03	36,08
		<i>Total</i>	lei			338,80
72	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc			608,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,0000	573,30	573,30
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	8,92	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	18,47	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	7,64	0,17
		<i>Total</i>	lei			608,54
73	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 20,0 mm, inclusiv.	m			27,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D=20mm	m	1,0300	9,88	10,18
		<i>Total</i>	lei			27,48
74	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			34,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	14,14	14,56
		<i>Total</i>	lei			34,74
75	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			43,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	1,0300	19,87	20,47
		<i>Total</i>	lei			43,53
76	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			49,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	1,0300	23,09	23,78

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			49,73
77	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			63,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d=50mm	m	1,0300	33,70	34,71
		Total	lei			63,54
78	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			85,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena d=63mm	m	1,0300	51,76	53,31
		Total	lei			85,02
79	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			15,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	28752741100017	Piesa de legatura d=18mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,18	0,32
		Total	lei			15,22
80	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			16,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	28752741100011	Piesa de legatura d=20mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,18	0,32
		Total	lei			16,95
81	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	28752741100012	Piesa de legatura d=25mm	buc	1,0000	1,60	1,60
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,18	0,64
		Total	lei			19,54
82	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			21,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	28752741100013	Piesa de legatura d=32mm	buc	1,0000	2,23	2,23
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,18	0,64
		Total	lei			21,90
83	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			22,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	57,66	20,76
	28752741100015	Piesa de legatura Teu d=18mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,18	0,64
		Total	lei			22,46
84	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			24,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	28752741100016	Piesa de legatura Teu d=20mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,18	0,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			24,76
85	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			28,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	28752741100018	Piesa de legatura Teu d=25mm	buc	1,0000	1,40	1,40
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,18	0,95
		Total	lei			28,30
86	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			32,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28752741100019	Piesa de legatura Teu d=32mm	buc	1,0000	2,87	2,87
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,18	0,95
		Total	lei			32,65
87	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			15,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741140001	Teu B1, negru 3/8" -1/2"	buc	1,0000	4,78	4,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	7,64	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,23
		Total	lei			15,48
88	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			18,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752741140002	Teu B1, negru 3/4" -1"	buc	1,0000	4,78	4,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	7,64	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,38
		Total	lei			18,57
89	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			28,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	57,66	17,87
	28752741140003	Teu B1, negru 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	9,88	9,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	7,64	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	9,55	0,50
		Total	lei			28,45
90	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fitingului se vor preciza conform proiectului.	m			50,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167100012	Teava polietilena PE80 SDR11 d=63mm	m	1,0030	33,76	33,86
	25231567138111	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d=63mm	buc	0,0000	17,84	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	9,55	10,50
	1724107361935	Banda de marcat	m	1,0800	0,76	0,82
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	14,01	0,21
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	1,00	0,01
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	1,00	0,01
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	1,00	0,00
		Total	lei			50,92
91	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 -	m			170,08

1	2	3	4	5	6	7
		76x3,5 mm				
7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	57,66	100,90	
27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 51x3,5 - 76x3,5	m	1,0200	49,69	52,20	
2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	9,24	6,09	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	12,10	4,62	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5070	9,55	4,99	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	9,24	1,28	
	<i>Total</i>	lei				170,08
92	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m			229,34
7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2500	57,66	129,74	
27221033000002	Teava neagra pentru instalatii 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,0200	54,78	56,99	
2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6800	9,24	15,83	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4920	12,10	6,07	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9020	9,55	18,53	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2310	9,24	2,18	
	<i>Total</i>	lei				229,34
93	RpIC07C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m			354,99
7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7500	57,66	158,56	
27221033000003	Teava neagra pentru instalatii 102x4 - 146x5 mm	m	1,0200	92,36	96,09	
2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	9,24	35,81	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3290	12,10	16,40	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,0650	9,55	39,60	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8500	9,24	8,01	
2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	1,40	0,17	
3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	1,00	0,35	
	<i>Total</i>	lei				354,99
94	RpIC08A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m			163,92
7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6800	57,66	96,87	
27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 51x3,5 - 76x3,5	m	1,0200	49,69	52,20	
2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	9,24	3,05	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2780	12,10	3,46	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6180	9,55	6,08	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2370	9,24	2,26	
	<i>Total</i>	lei				163,92
95	RpIC08B	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m			217,65
7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1600	57,66	124,55	
27221033000002	Teava neagra pentru instalatii 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,0200	54,78	56,99	
2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	9,24	6,03	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6880	12,10	8,49	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7720	9,55	17,26	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4590	9,24	4,33	
	<i>Total</i>	lei				217,65
96	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m			324,35
7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6400	57,66	152,22	
27221033000003	Teava neagra pentru instalatii 102x4 - 146x5 mm	m	1,0200	92,36	96,09	
2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	9,24	23,56	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1350	12,10	14,01	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,0900	9,55	30,10	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8250	9,24	7,78	
2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1700	1,40	0,24	
3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	1,00	0,35	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			324,35
97	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametru de 10-32 mm (25)	buc			74,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	57,66	32,29
	28752744032001	Flansa rotunda confectionata d=25mm	buc	1,0000	41,40	42,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			74,62
98	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametru de 10-32 mm (32)	buc			89,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	57,66	32,29
	28752744032002	Flansa rotunda confectionata d=32mm	buc	1,0000	56,06	57,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			89,57
99	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametru de 100-125 mm (108)	buc			253,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	57,66	86,49
	28752744032003	Flansa rotunda confectionata d=(108)	buc	1,0000	160,52	166,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	1,00	0,30
		Total	lei			253,73
100	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametru de 100-125 mm (119)	buc			275,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	57,66	86,49
	28752744032004	Flansa rotunda confectionata d=119	buc	1,0000	181,54	188,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	1,00	0,30
		Total	lei			275,59
101	RpIB09A	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m			209,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2700	57,66	130,89
	27221033040011	Teava neagra de otel d=3"	m	1,0300	49,69	53,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	12,10	3,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	9,55	10,53
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	9,24	6,25
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	9,24	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			209,32
102	RpIB09A1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m			242,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	27221033040011	Teava neagra de otel d=3"	m	1,0300	49,69	53,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	12,10	3,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	9,55	10,53
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	9,24	6,25
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	9,24	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			242,18
103	RpIB09B	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m			202,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,3800	57,66	137,23
	27221033040012	Teava neagra de otel d=2"	m	1,0300	36,95	39,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	12,10	3,52

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	9,55	10,53
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	9,24	6,25
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	9,24	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			202,01
104	RpIB09B1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m			236,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,9800	57,66	171,83
	27221033040012	Teava neagra de otel d=2"	m	1,0300	36,95	39,58
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,2800	12,10	3,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	9,55	10,53
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	9,24	6,25
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	9,24	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			236,61
105	RpIB09C	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m			152,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	57,66	117,05
	27221033040013	Teava neagra de otel d=1"	m	1,0300	21,02	22,73
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,2500	12,10	3,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	9,55	0,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	9,24	5,82
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	9,24	2,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			152,46
106	RpIB09C1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m			181,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5400	57,66	146,46
	27221033040013	Teava neagra de otel d=1"	m	1,0300	21,02	22,73
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,2500	12,10	3,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	9,55	0,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	9,24	5,82
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	9,24	2,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			181,87
107	RpIB09D	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m			170,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	57,66	128,58
	27221033040014	Teava neagra de otel d=1/2-3/4"	m	1,0300	26,12	28,25
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,1800	12,10	2,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	9,55	4,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	9,24	4,66
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	9,24	1,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			170,33
108	RpIB09D1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m			202,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7900	57,66	160,87
	27221033040014	Teava neagra de otel d=1/2-3/4"	m	1,0300	26,12	28,25
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,1800	12,10	2,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	9,55	4,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	9,24	4,66
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	9,24	1,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	1,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			202,62
109	RpIB09E	Confectionarea si montarea regisrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m			215,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5500	57,66	147,03
	27221033040015	Teava neagra de otel d=63x3.5 mm	m	1,0300	43,32	45,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,10	3,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	9,55	7,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	9,24	6,19
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	9,24	4,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		Total	lei			215,31
110	RpIB09E1	Inlocuirea regisrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m			252,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,1900	57,66	183,94
	27221033040015	Teava neagra de otel d=63x3.5 mm	m	1,0300	43,32	45,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,10	3,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	9,55	7,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	9,24	6,19
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	9,24	4,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		Total	lei			252,22
111	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0150	18,47	0,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	7,64	0,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	9,24	0,46
		Total	lei			10,03
112	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	57,66	25,37
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0200	18,47	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	9,24	0,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	7,64	0,08
		Total	lei			26,47
113	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			35,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0250	18,47	0,46
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	9,24	0,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	7,64	0,09
		Total	lei			35,89
114	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc			67,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752741190001	Cot racord olandez 3/8"	buc	1,0000	58,13	58,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	7,64	0,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0370	18,47	0,68
		Total	lei			67,54
115	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc			31,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1700	57,66	9,80
	28752741190002	Cot racord olandez d=1/2	buc	1,0000	20,38	20,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	7,64	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	18,47	0,78
		Total	lei			31,11
116	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			70,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28752741190003	Cot racord olandez d=3/4	buc	1,0000	57,59	57,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	7,64	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	18,47	0,89
		Total	lei			70,19
117	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc			118,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3100	57,66	17,87
	28752741190004	Cot racord olandez d=1"	buc	1,0000	99,27	99,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	7,64	0,19
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0510	18,47	0,94
		Total	lei			118,27
118	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc			158,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4000	57,66	23,06
	28752741190005	Cot racord olandez 1 1/4"	buc	1,0000	114,02	114,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	7,64	0,21
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	18,47	1,09
	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,0000	19,64	19,64
		Total	lei			158,02
119	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			46,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	28,03	28,03
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	3,18	3,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	18,47	0,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	7,64	0,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,47	0,28
		Total	lei			46,82
120	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			46,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	28,03	28,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	18,47	0,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	7,64	0,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	18,47	0,55
		Total	lei			46,22
121	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (25)	buc			229,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	57,66	58,81
	29131245031531	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 1"-1 (25mm)	buc	1,0000	98,73	98,73
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	8,92	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,47	0,28
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	8,92	0,18
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	7,97	63,76
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,96	7,68
		Total	lei			229,56
122	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (32)	buc			274,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	57,66	58,81
	29131245031532	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (32mm)	buc	1,0000	143,32	143,32
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	8,92	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,47	0,28
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	8,92	0,18
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	7,97	63,76
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,96	7,68
		Total	lei			274,15
123	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc			1 450,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6700	57,66	153,95
	29131245031534	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (108mm)	buc	1,0000	1 221,13	1 221,13
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0350	8,92	0,31
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	18,47	1,85
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,1000	8,92	0,89
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	1,60	38,40
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	1,40	33,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 450,13
124	RpID12G	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 125 mm	buc			2 410,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2800	57,66	131,46
	29131245031925	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta d=125mm	buc	1,0000	2 212,30	2 278,67
		Total	lei			2 410,13
125	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			20,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		Total	lei			20,43
126	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reteaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc			307,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	57,66	172,98
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	3,51	10,53
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	9,24	2,86
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	2,87	34,44
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,76	9,12
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,13	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2400	9,55	40,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	12,10	18,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	9,24	16,82
		Total	lei			307,68
127	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			4,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	1,00	0,01
		Total	lei			4,05
128	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	57,66	2,31
		Total	lei			2,31
129	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			36,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	57,66	36,90
		Total	lei			36,90
130	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			45,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	57,66	45,55
		Total	lei			45,55
131	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	57,66	32,29
		Total	lei			32,29
132	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc			38,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	57,66	38,06
		Total	lei			38,06
133	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			20,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	4,78	4,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,38	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,18	0,04
		Total	lei			20,01
134	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reducere din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	9,88	9,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,38	0,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,18	0,05
		Total	lei			30,24
135	RpSA22A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			22,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	11,79	12,03
	25231567194301	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,0600	1,43	0,09
	25231567194501	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,1500	1,97	0,30
	25231567194601	Reducere din material plastic d=25mm	buc	0,0500	1,40	0,07
	25231567194001	Mufa din material plastic d=15mm	buc	0,0900	1,06	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,47	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	1,00	0,01
		Total	lei			22,00
136	RpSA22B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			27,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	57,66	10,96
	25212167170502	Teava din material plastic d=32mm	m	1,0200	15,61	15,92
	25231567194302	Cot din material plastic d=32mm	buc	0,0600	1,86	0,11
	25231567194502	Teu din material plastic d=32mm	buc	0,1500	2,87	0,43
	25231567194602	Reducere din material plastic d=32mm	buc	0,0500	2,04	0,10
	25231567194002	Mufa din material plastic d=32mm	buc	0,0900	2,48	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,47	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	1,00	0,01
		Total	lei			27,92
137	RpSA22C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			36,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	57,66	12,11
	25212167170503	Teava din material plastic d=40mm	m	1,0200	22,42	22,87
	25231567194303	Cot din material plastic d=40mm	buc	0,0600	5,37	0,32
	25231567194503	Teu din material plastic d=40mm	buc	0,1500	4,14	0,62
	25231567194603	Reducere din material plastic d=40mm	buc	0,0500	2,87	0,14
	25231567194003	Mufa din material plastic d=40mm	buc	0,0900	2,87	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,47	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	1,00	0,01
		Total	lei			36,52
138	RpSA22D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			43,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	25212167170504	Teava din material plastic d=50mm	m	1,0200	27,08	27,62
	25231567194304	Cot din material plastic d=50mm	buc	0,0600	10,09	0,61
	25231567194505	Teu din material plastic d=50mm	buc	0,1500	5,42	0,81
	25231567194604	Reducere din material plastic d=50mm	buc	0,0500	4,14	0,21
	25231567194004	Mufa din material plastic d=25mm	buc	0,0900	1,60	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,47	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	1,00	0,01
		Total	lei			43,43

1	2	3	4	5	6	7
139	RpSA22E	Montarea tevi din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m			55,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2700	57,66	15,57
	25212167170505	Teava din material plastic d=63mm	m	1,0200	35,03	35,73
	25231567194305	Cot din material plastic d=63mm	buc	0,0600	14,86	0,89
	25231567194506	Teu din material plastic d=63mm	buc	0,1500	11,59	1,74
	25231567194605	Reductie din material plastic d=63mm	buc	0,0500	9,88	0,49
	25231567194005	Mufa din material plastic d=63mm	buc	0,0900	5,42	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	3,18	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	18,47	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0153	1,00	0,02
		Total	lei			55,16
140	RpSA22F	Montarea tevi din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 75 mm	m			62,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167170506	Teava din material plastic d=75mm	m	1,0200	39,49	40,28
	25231567194307	Cot din material plastic d=75mm	buc	0,0600	20,71	1,24
	25231567194507	Teu din material plastic d=75mm	buc	0,1500	14,34	2,15
	25231567194607	Reductie din material plastic d=75mm	buc	0,0500	11,79	0,59
	25231567194007	Mufa din material plastic d=50mm	buc	0,0900	4,14	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	3,18	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	18,47	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0172	1,00	0,02
		Total	lei			62,18
141	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			28,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	7,97	8,13
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	1,06	0,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	1,40	0,99
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	1,06	0,07
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	1,06	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,47	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	1,00	0,02
		Total	lei			28,61
142	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			34,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	11,79	12,03
	25231567194301	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,0800	1,43	0,11
	25231567194501	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,7100	1,97	1,40
	25231567194004	Mufa din material plastic d=25mm	buc	0,0700	1,60	0,11
	25231567194601	Reductie din material plastic d=25mm	buc	0,1100	1,40	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,47	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	1,00	0,02
		Total	lei			34,17
143	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			42,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	57,66	23,64
	25212167170502	Teava din material plastic d=32mm	m	1,0200	15,61	15,92
	25231567194302	Cot din material plastic d=32mm	buc	0,0800	1,86	0,15
	25231567194502	Teu din material plastic d=32mm	buc	0,7100	2,87	2,04
	25231567194002	Mufa din material plastic d=32mm	buc	0,0700	2,48	0,17
	25231567194602	Reductie din material plastic d=32mm	buc	0,1100	2,04	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,47	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	1,00	0,03
		Total	lei			42,36

1	2	3	4	5	6	7
144	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			51,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	57,66	24,79
	25212167170503	Teava din material plastic d=40mm	m	1,0200	22,42	22,87
	25231567194303	Cot din material plastic d=40mm	buc	0,0800	5,37	0,43
	25231567194503	Teu din material plastic d=40mm	buc	0,7100	4,14	2,94
	25231567194003	Mufa din material plastic d=40mm	buc	0,0700	2,87	0,20
	25231567194603	Reductie din material plastic d=40mm	buc	0,1100	2,87	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	18,47	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	1,00	0,03
		Total	lei			51,79
145	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			60,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25212167170504	Teava din material plastic d=50mm	m	1,0200	27,08	27,62
	25231567194304	Cot din material plastic d=50mm	buc	0,0800	10,09	0,81
	25231567194505	Teu din material plastic d=50mm	buc	0,7100	5,42	3,85
	25231567194007	Mufa din material plastic d=50mm	buc	0,0700	4,14	0,29
	25231567194604	Reductie din material plastic d=50mm	buc	0,1100	4,14	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	18,47	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	1,00	0,03
		Total	lei			60,97
146	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m			77,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	25212167170505	Teava din material plastic d=63mm	m	1,0200	35,03	35,73
	25231567194305	Cot din material plastic d=63mm	buc	0,0800	14,86	1,19
	25231567194506	Teu din material plastic d=63mm	buc	0,7100	11,59	8,23
	25231567194005	Mufa din material plastic d=63mm	buc	0,0700	5,42	0,38
	25231567194605	Reductie din material plastic d=63mm	buc	0,1100	9,88	1,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	3,18	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	18,47	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	1,00	0,04
		Total	lei			77,48
147	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			60,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
	25231567148001	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=20mm	buc	1,0000	3,51	3,51
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	3,18	1,11
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	18,47	0,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0140	14,01	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	7,64	0,31
		Total	lei			60,19
148	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			62,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	57,66	56,51
	25231567148002	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=25mm	buc	1,0000	3,51	3,51
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	3,18	1,11
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0170	18,47	0,31
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0190	14,01	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	7,64	0,31
		Total	lei			62,02
149	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			64,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0200	57,66	58,81
	25231567148003	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=32mm	buc	1,0000	3,70	3,70
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	3,18	1,11
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0220	18,47	0,41
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0310	14,01	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	7,64	0,31
		Total	lei			64,77
150	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			67,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0800	57,66	62,27
	25231567148004	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=40mm	buc	1,0000	3,70	3,70
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	3,18	0,48
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0320	18,47	0,59
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0370	14,01	0,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	7,64	0,31
		Total	lei			67,87
151	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			73,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1700	57,66	67,46
	25231567148005	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=50mm	buc	1,0000	4,14	4,14
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	3,18	0,48
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0440	18,47	0,81
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0440	14,01	0,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	7,64	0,31
		Total	lei			73,82
152	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			81,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2800	57,66	73,80
	25231567148006	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=63mm	buc	1,0000	5,22	5,22
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	3,18	0,48
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0550	18,47	1,02
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0580	14,01	0,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	7,64	0,31
		Total	lei			81,64
153	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			92,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4000	57,66	80,72
	25231567148007	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=75mm	buc	1,0000	7,77	7,77
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	3,18	1,11
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0680	18,47	1,26
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0760	14,01	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	7,64	0,31
		Total	lei			92,23
154	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			38,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	25231567122401	Cot, mufa, reducție din PVC, tip G, imbinat prin lipire d=20mm	buc	1,0000	0,96	0,96
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	3,18	0,64
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0070	18,47	0,13
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	14,01	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	7,64	0,15
		Total	lei			38,29
155	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			40,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	25231567122402	Cot, mufa, reducție din PVC, tip G, imbinat prin lipire d=25mm	buc	1,0000	1,60	1,60
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	3,18	0,64
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0080	18,47	0,15
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	14,01	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	7,64	0,15
		Total	lei			40,16
156	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			43,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	57,66	39,21

1	2	3	4	5	6	7
	25231567122403	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinante prin lipire d=32mm	buc	1,0000	2,87	2,87
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	3,18	0,64
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0100	18,47	0,18
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	14,01	0,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	7,64	0,15
		Total	lei			43,33
157	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			46,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7300	57,66	42,09
	25231567122404	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinante prin lipire d=40mm	buc	1,0000	3,51	3,51
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0160	18,47	0,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0230	14,01	0,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	7,64	0,15
		Total	lei			46,37
158	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			50,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567122405	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinante prin lipire d=50mm	buc	1,0000	3,51	3,51
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0220	18,47	0,41
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0260	14,01	0,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	7,64	0,15
		Total	lei			50,56
159	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			58,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	57,66	50,74
	25231567122406	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinante prin lipire d=63mm	buc	1,0000	6,50	6,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0300	18,47	0,55
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0360	14,01	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	7,64	0,15
		Total	lei			58,44
160	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			64,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
	25231567122407	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinante prin lipire d=75mm	buc	1,0000	7,97	7,97
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	3,18	0,64
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	18,47	0,74
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0500	14,01	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	7,64	0,15
		Total	lei			64,98
161	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			110,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	7,64	0,19
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	14,01	0,69
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1150	9,24	1,06
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0060	18,47	0,11
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	22,29	22,29
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	3,51	3,51
	25231567138101	Fiting 1/2"	buc	1,0000	15,92	15,92
		Total	lei			110,08
162	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			136,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	57,66	86,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	7,64	0,26
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	14,01	0,85
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	9,24	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0060	18,47	0,11
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	22,29	22,29
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	3,51	3,51
	25231567138102	Fiting 3/4"	buc	1,0000	21,98	21,98
		Total	lei			136,69
163	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			209,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	7,64	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	14,01	1,53
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1800	9,24	1,66
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0070	18,47	0,13
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	22,29	22,29
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	3,51	3,51
	25231567138103	Fiting 1 1/4	buc	1,0000	47,77	47,77
		Total	lei			209,91
164	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			246,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	57,66	155,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	7,64	0,47
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	14,01	1,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2050	9,24	1,89
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0070	18,47	0,13
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	22,29	22,29
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	3,51	3,51
	25231567138104	Fiting 1 1/2"	buc	1,0000	60,51	60,51
		Total	lei			246,18
165	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			311,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	57,66	207,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	7,64	0,59
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	14,01	2,26
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	9,24	2,13
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0070	18,47	0,13
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	22,29	22,29
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	3,51	3,51
	25231567138105	Fiting 2"	buc	1,0000	73,25	73,25
		Total	lei			311,74
166	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc			364,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3500	57,66	250,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	7,64	0,77
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	14,01	3,21
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2600	9,24	2,40
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0080	18,47	0,15
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	22,29	22,29
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	3,51	3,51
	25231567138106	Fiting 2 1/2"	buc	1,0000	81,54	81,54
		Total	lei			364,69
167	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			444,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	57,66	305,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	7,64	0,92
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	14,01	3,67
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3010	9,24	2,78
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0080	18,47	0,15
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	22,29	22,29
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	3,51	3,51
	25231567138107	Fiting 3"	buc	1,0000	105,10	105,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			444,02
168	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			646,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,3500	57,66	423,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	7,64	1,12
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	14,01	4,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3550	9,24	3,28
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0080	18,47	0,15
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	22,29	22,29
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	3,51	3,51
	25231567138108	Fiting 4"	buc	1,0000	187,91	187,91
		Total	lei			646,29
169	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			19,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,0000	2,87	2,87
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,97	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,92	0,29
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			19,58
170	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			22,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	3,18	3,18
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,97	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,92	0,29
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			22,78
171	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			25,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	3,51	3,51
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,97	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,92	0,29
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			25,99
172	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			29,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,22
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,0000	4,78	4,78
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,97	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,92	0,29
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			29,57
173	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			32,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,0000	5,42	5,42
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,97	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,92	0,29
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			32,51
174	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			36,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	57,66	28,25
	28752742040406	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	7,97	7,97
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,97	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,92	0,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			36,80
175	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			42,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	28752742040407	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"	buc	1,0000	11,47	11,47
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,97	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,92	0,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			42,61
176	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc			42,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	57,66	32,29
	28752742040408	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3"	buc	1,0000	9,24	9,24
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,97	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,92	0,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			42,11
177	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			46,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742040409	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	11,79	11,79
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,97	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	0,92	0,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			46,97
178	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			52,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50mm	buc	1,0000	35,03	35,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	20,38	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	3,18	0,03
		Total	lei			52,20
179	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc			86,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena d=75mm	buc	1,0000	66,88	67,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	20,38	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,18	0,05
		Total	lei			86,72
180	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			32,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	15,61	17,21
		Total	lei			32,20

1	2	3	4	5	6	7
181	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			32,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	14,78	15,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,38	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,18	0,04
		Total	lei			32,64
182	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			44,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	21,34	21,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,38	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,18	0,05
		Total	lei			44,25
183	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25231567210153	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	5,42	5,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,38	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,18	0,08
		Total	lei			23,21
184	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	11,79	11,79
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,38	1,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,18	0,10
		Total	lei			35,23
185	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			188,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	57,66	178,75
	27212041112001	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	3,51	3,62
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	13,38	5,10
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	8,92	0,78
		Total	lei			188,25
186	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			273,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	57,66	253,70
	27212041112002	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	7,97	8,13
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	13,38	10,10
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	8,92	1,11
		Total	lei			273,04
187	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor,a lavoarului din semiportelan, portelan sanitар etc.	buc			428,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	242,06	249,37
		Total	lei			428,12

1	2	3	4	5	6	7
188	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc			912,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000	57,66	259,47
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	605,15	605,15
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	47,77	47,77
		<i>Total</i>	lei			912,39
189	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltine	buc			309,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	254,80	257,35
		<i>Total</i>	lei			309,24
190	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		<i>Total</i>	lei			8,65
191	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			51,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	57,66	51,89
		<i>Total</i>	lei			51,89
192	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc			5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
		<i>Total</i>	lei			5,77
193	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		<i>Total</i>	lei			4,61
194	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc			6,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
		<i>Total</i>	lei			6,34
195	RpSD10C	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2"	buc			8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		<i>Total</i>	lei			8,65
196	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc			13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
		<i>Total</i>	lei			13,26
197	RpSD10E	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2 1/2"	buc			18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Total</i>	lei			18,45
198	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc			25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
		<i>Total</i>	lei			25,37
199	RpSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			47,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	28,66	28,66

1	2	3	4	5	6	7
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	9,55	9,55
		Total	lei			47,44
200	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			57,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	29131242021002	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4" - 1"	buc	1,0000	35,03	35,38
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	9,55	9,65
		Total	lei			57,72
201	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			62,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	41,40	41,81
		Total	lei			62,57
202	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			53,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,22
	29131242016002	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/4"	buc	1,0000	28,66	29,23
		Total	lei			53,45
203	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			61,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	29131242017003	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/8"-1/2"	buc	1,0000	28,66	29,23
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	3,51	3,58
		Total	lei			61,64
204	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc			69,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	57,66	36,90
	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/4"	buc	1,0000	28,66	28,95
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	3,51	3,55
		Total	lei			69,40
205	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc			83,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7600	57,66	43,82
	29131242017004	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1"	buc	1,0000	35,36	35,71
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	3,51	3,55
		Total	lei			83,08
206	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			29,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	57,66	10,96
	27212041223005	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	17,84	18,02
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	13,38	0,27
		Total	lei			29,25
207	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc			41,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	27212041223004	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/4" - 1"	buc	1,0000	26,75	27,02
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	13,38	0,43
		Total	lei			41,87
208	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu	buc			116,34

1	2	3	4	5	6	7
		racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1/4" - 2"	buc	1,0000	93,96	94,90
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	13,38	0,68
		<i>Total</i>	lei			116,34
209	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			141,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	57,66	141,27
		<i>Total</i>	lei			141,27
210	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			37,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
		<i>Total</i>	lei			37,48
211	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de --25 mm	buc			983,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	33206346250001	Contor de apa -25 mm	buc	1,0000	957,41	966,98
		<i>Total</i>	lei			983,12
212	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc			1 986,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33206346250002	Contor de apa -40 mm	buc	1,0000	1 942,85	1 962,28
		<i>Total</i>	lei			1 986,50
213	RpSE23A	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			318,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000	57,66	317,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	7,64	0,10
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	15,92	0,54
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0130	18,47	0,24
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	13,38	0,54
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	7,64	0,07
		<i>Total</i>	lei			318,62
214	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			300,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	57,66	158,56
	29241273220651	Filtru cu mufe filetate pentru apa potabila 1" - 2"	buc	1,0000	140,14	141,54
		<i>Total</i>	lei			300,10
215	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			321,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	57,66	158,56
	29241273220652	Filtru cu flanse pentru apa potabila 1" - 2"	buc	1,0000	159,25	162,44
		<i>Total</i>	lei			321,00
216	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 16 mm	m			47,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	25212167170500	Teava din material plastic d=16mm	m	1,0200	7,97	8,13
	25231567194300	Cot din material plastic d=16mm	buc	0,7000	1,06	0,74
	25231567194500	Teu din material plastic d=16mm	buc	0,4500	1,40	0,63
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,51	3,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	18,47	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	7,64	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			47,82

1	2	3	4	5	6	7
217	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm	m			51,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	252121671705012	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	9,88	10,08
	252315671943011	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	1,06	0,74
	252315671945012	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	1,85	0,83
	252315671946012	Reducie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	1,06	0,11
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,51	3,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,47	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	7,64	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		Total	lei			51,83
218	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			54,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	11,79	12,03
	25231567194301	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,7000	1,43	1,00
	25231567194501	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	1,97	0,89
	25231567194601	Reducie din material plastic d=25mm	buc	0,1000	1,40	0,14
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,51	3,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,18	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,47	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	7,64	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		Total	lei			54,13
219	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			201,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	57,66	201,81
		Total	lei			201,81
220	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc			285,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9500	57,66	285,42
		Total	lei			285,42
221	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			582,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2924127356800	Uscator de mini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	541,45	552,28
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	0,96	1,96
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,96	1,96
		Total	lei			582,15
222	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			4,61
223	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
		Total	lei			3,46
224	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele	m			0,24

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24	
28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	1,00	0,00	
	<i>Total</i>	lei			0,24	
225	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			220,15
7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83	
2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	142,69	142,69	
2051142950706	Dibluri de distanțare din masa plastică 6x40mm	buc	3,0000	15,92	47,76	
2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	20,38	0,61	
2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	0,32	0,00	
2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	1,00	0,26	
	<i>Total</i>	lei			220,15	
226	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc			183,79
7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60	
2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	142,69	142,69	
2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	541,45	6,50	
	<i>Total</i>	lei			183,79	
227	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,34
7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65	
4100116202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00	
2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	1,00	0,04	
	<i>Total</i>	lei			17,34	
228	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			197,93
7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11	
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00	
2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	1,00	0,29	
2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	1,00	0,29	
2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	1,00	0,15	
	<i>Total</i>	lei			197,93	
229	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriată pentru asigurarea aderării	m2			56,24
7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3000	57,66	17,30	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	57,66	14,99	
2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,00	
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	0,92	9,23	
1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	200,00	8,00	
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	0,00	0,00	
1421102200068	Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-15mm	m3	0,0367	178,36	6,55	
2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	1,00	0,12	
2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	1,00	0,05	
	<i>Total</i>	lei			56,24	
230	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			42,09
7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21	
	<i>Total</i>	lei			42,09	
231	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,25
7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48	
	<i>Total</i>	lei			43,25	
232	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulară (inelare) cu diametrul 1,0 m,	m3			760,72

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana				
7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15	
9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04	
2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	605,15	81,27	
2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	79,62	9,65	
2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	541,45	5,47	
1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	181,54	41,45	
2664102101126	Var	kg	0,1100	2,04	0,23	
2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	10,83	0,88	
2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 133,95	8,54	
3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	1,00	2,04	
	<i>Total</i>	lei			760,72	
233	Autocamion	h-ut			1,00	
354153	Autocamion	h-ut	1,0000	1,00	1,00	
	<i>Total</i>	lei			1,00	
	<b>3. Electricitate</b>					
	<b>3.1. Lucrari de constructie</b>					
234	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,25
7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48	
	<i>Total</i>	lei			43,25	
235	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			33,99
7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,79	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65	
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	0,92	0,32	
1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20	
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00	
2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01	
2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02	
	<i>Total</i>	lei			33,99	
236	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			42,29
7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65	
9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	57,66	33,44	
2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20	
	<i>Total</i>	lei			42,29	
237	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			19,28
7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30	
2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,08	1,84	
1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	200,00	0,10	
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00	
2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	1,00	0,02	
2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,02	
	<i>Total</i>	lei			19,28	
	<b>3.2. Lucrari de montare</b>					
238	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m			2,31
7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0400	57,66	2,31	
	<i>Total</i>	lei			2,31	
239	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc			69,19
7137010011510	Electromonitor	h-om	1,2000	57,66	69,19	
	<i>Total</i>	lei			69,19	
240	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
		Total	lei			12,69
241	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			142,68
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	22,93	2,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,38	2,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	20,38	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
		Total	lei			142,68
242		ЦПВ-12 panou distribtie metal	buc			180,66
	33	ЦПВ-12 panou distribtie metal	buc	1,0000	180,66	180,66
		Total	lei			180,66
243		ЦРН-24 panou distributie metal	buc			210,16
	1	ЦРН-24 panou distributie metal	buc	1,0000	210,16	210,16
		Total	lei			210,16
244		Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc			33,84
	122	Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc	1,0000	33,84	33,84
		Total	lei			33,84
245		Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc			33,84
	1444	Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc	1,0000	33,84	33,84
		Total	lei			33,84
246	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	22,93	1,61
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,96	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,38	1,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,64	9,32
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	1,40	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	14,01	17,09
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	22,29	0,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	20,38	0,73
	2019408	Construcții din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 606,50	15,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,40	8,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	7,97	7,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,55	0,19
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,64	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	7,64	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound polycasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	9,55	0,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
		Total	lei			152,50
247		Авт выкл. ВА 47-29М 1P 16A 4,5kA	buc			13,63
	56522	Авт выкл. ВА 47-29М 1P 16A 4,5kA	buc	1,0000	13,63	13,63
		Total	lei			13,63
248		Авт выкл. ВА 47-29М 1P 10A 4,5kA	buc			13,63
	56565	Авт выкл. ВА 47-29М 1P 10A 4,5kA	buc	1,0000	13,63	13,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			13,63
249		Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 10А 4,5кА	buc			49,27
	56596	Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 10А 4,5кА	buc	1,0000	49,27	49,27
		Total	lei			49,27
250		Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 25А 4,5кА	buc			44,16
	25636152	Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 25А 4,5кА	buc	1,0000	44,16	44,16
		Total	lei			44,16
251		Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 06А 4,5кА	buc			49,27
	5632366	Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 06А 4,5кА	buc	1,0000	49,27	49,27
		Total	lei			49,27
252	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			219,53
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	22,93	1,61
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,96	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,38	7,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,64	9,32
	1019103	Dibluri de distanta	100 buc	0,0140	1,40	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	14,01	17,09
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	22,29	0,31
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	20,38	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	15 606,50	31,21
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,40	8,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	7,97	7,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,55	0,19
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	7,64	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	7,64	0,07
	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	0,0360	9,55	0,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,00
		Total	lei			219,53
253		Авт выкл ВА 47-29 М 1Р 32А 4,5кА	buc			15,48
	52252536	Авт выкл ВА 47-29 М 1Р 32А 4,5кА	buc	1,0000	15,48	15,48
		Total	lei			15,48
254		Авт выкл. ВА 47-29М 3Р 32А 4,5кА В	buc			44,16
	22125302	Авт выкл. ВА 47-29М 3Р 32А 4,5кА В	buc	1,0000	44,16	44,16
		Total	lei			44,16
255		Шина соединит типа PIN 3Р 63А	buc			116,78
	2255122	Шина соединит типа PIN 3Р 63А	buc	1,0000	116,78	116,78
		Total	lei			116,78
256		Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 40А 4,5кА	buc			51,55
	555223	Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 40А 4,5кА	buc	1,0000	51,55	51,55
		Total	lei			51,55
257		Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 32А	buc			49,42
	6555555555	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 32А	buc	1,0000	49,42	49,42
		Total	lei			49,42
258	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			41,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,23	2,50
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	0,96	0,02
		Total	lei			41,15
259	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire,	100 m			4 061,00

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea firului pina la 16 mm2				
1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,00	
1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	15 606,50	156,00	
1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00065	3,51	0,00	
1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	15 606,50	156,00	
1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	22,93	40,00	
1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	7,64	34,00	
1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	2,5000	1,40	4,00	
1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	14,01	63,00	
1019852	Vopsea	kg	0,4000	20,38	8,00	
5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	0,96	16,00	
5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,96	23,00	
5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	14,01	0,00	
5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	9,55	4,00	
5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	9,55	0,00	
5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	9,55	8,00	
5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	15,92	541,00	
021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	1,00	0,00	
030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	25,00	
040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	1,00	2,00	
331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	1,00	6,00	
400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	1,00	0,00	
	<i>Total</i>	lei			40,61	
260	Cablu BBΓΗГ LS 5*6	m			29,60	
554545	Cablu BBΓΗГ LS 5*6	m	1,0000	29,60	29,60	
	<i>Total</i>	lei			29,60	
261	Cablu BBΓΗГ LS 5*4	m			20,31	
55552	Cablu BBΓΗГ LS 5*4	m	1,0000	20,31	20,31	
	<i>Total</i>	lei			20,31	
262	Cablu BBΓΗГ LS 5*2,5	m			12,87	
54552	Cablu BBΓΗГ LS 5*2,5	m	1,0000	12,87	12,87	
	<i>Total</i>	lei			12,87	
263	Cablu BBΓΗГ LS 3*4	m			12,74	
556323	Cablu BBΓΗГ LS 3*4	m	1,0000	12,74	12,74	
	<i>Total</i>	lei			12,74	
264	Cablu BBΓΗГ LS 3*2,5	m			7,41	
58545	Cablu BBΓΗГ LS 3*2,5	m	1,0000	7,41	7,41	
	<i>Total</i>	lei			7,41	
265	Cablu BBΓΗГ LS 3*1,5	m			4,91	
2562532	Cablu BBΓΗГ LS 3*1,5	m	1,0000	4,91	4,91	
	<i>Total</i>	lei			4,91	
266	RpEA07B	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IPE, plinte PVC	buc			63,29
7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	57,66	53,05	
2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	3,18	3,18	
2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	3,51	7,02	
2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0075	1,08	0,01	
2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0030	10,83	0,03	
	<i>Total</i>	lei			63,29	
267	Conector farbox 2*6mm	buc			7,97	
425454	Conector farbox 2*6mm	buc	1,0000	7,97	7,97	
	<i>Total</i>	lei			7,97	
268	Conector farbox 2*4mm	buc			5,05	
25521456	Conector farbox 2*4mm	buc	1,0000	5,05	5,05	
	<i>Total</i>	lei			5,05	
269	RpEC07C	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	buc			370,43

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 3 m, scoli, spitale, polyclinici, dispensare, cazarme, camine, industriale - Resurse - (Manopera si material - cutie montare 6*40 - 25buc, restul materialelor se exclude				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	57,66	298,68
	684656	Cutie montare 6*40	buc		2,87	71,75
		<i>Total</i>	lei			370,43
270	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 817,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 388,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ct3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	15 606,50	156,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	22 422,40	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	22,93	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	20,38	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	7,64	75,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	14,01	137,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	1,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			48,17
271		Priza 2P+E alb	buc			18,98
	21522	Priza 2P+E IP-20 alb	buc	1,0000	18,98	18,98
		<i>Total</i>	lei			18,98
272		Rama 2 posturi alb	buc			5,57
	5541	Rama 2 posturi alb	buc	1,0000	5,57	5,57
		<i>Total</i>	lei			5,57
273	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 955,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 857,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	15,92	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,96	98,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			19,55
274		Intrerupator 1P Alb	buc			17,25
	254525	Intrerupator 1P Alb	buc	1,0000	17,25	17,25
		<i>Total</i>	lei			17,25
275	08-03-591-2	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 955,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 857,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	15,92	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,96	98,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			19,55
276		Intrerupator 2P alb	buc			21,50
	5555555	Intrerupator 2P alb	buc	1,0000	21,50	21,50
		<i>Total</i>	lei			21,50
277	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 330,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 197,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	15,92	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	20,38	31,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,96	98,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound polycasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	9,55	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
		Total	lei			23,30
278		Fisa mobila 3P+E+N 32A 380V	buc			46,86
	56212563212	Fisa mobila 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	46,86	46,86
		Total	lei			46,86
279		Priza 2P+E IP-20 alb	buc			16,79
	25225	Priza 2P+E IP-20 alb	buc	1,0000	16,79	16,79
		Total	lei			16,79
280		Priza aplicat 3P+E+N 32A 380V	buc			55,10
	25654563	Priza aplicat 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	55,10	55,10
		Total	lei			55,10
281	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			26 809,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 626,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCT3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	15 606,50	8 740,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	22,93	48,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	20,38	212,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	7,64	117,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	14,01	214,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	20,38	61,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 120,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	14,34	1 721,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	14,01	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	9,55	1,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0030	143,32	0,00
	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	0,4200	9,55	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	1,00	1,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	1,00	59,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	1,00	2,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	1,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	1,00	1,00
		Total	lei			268,09
282	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 876,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15,92	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,18	649,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	9,55	19,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,03	98,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	1,00	2,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	1,00	32,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	1,00	2,00
		Total	lei			58,76
283	08-02-398-4	Conductor in jheaburi, sectiune pina la 120 mm <sup>2</sup>	100 m			305,00
	1	Muncitor	h-om	5,1100	57,66	295,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	20,38	1,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	14,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	9,55	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0700	9,55	1,00
	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3400	9,55	3,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	9,55	1,00
	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	0,1600	9,55	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5200	1,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	1,00	0,00
		Total	lei			3,05
284		Cablu ABBГ 4*50	m			37,16
	632552	Cablu ABBГ 4*50	m	1,0000	37,16	37,16
		Total	lei			37,16
285	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			2 293,00
	1	Muncitor	h-om	31,7000	57,66	1 828,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	22,93	157,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	20,38	16,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	0,96	1,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	7,64	96,00
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,4000	1,40	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	14,01	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	1,00	2,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	1,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	1,00	3,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	1,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	1,00	2,00
		Total	lei			22,93
286		100*3000 capac canal metalic	buc			19,38
	45452	100*3000 capac canal metalic	m	1,0000	19,38	19,38
		Total	lei			19,38
287		Кронштейн настенный	buc			16,88
	25555	Кронштейн настенный	buc	1,0000	16,88	16,88
		Total	lei			16,88
288		Латок метал перфор. 50*100*3000	m			30,26
	5456565	Латок метал перфор. 50*100*3000	m	1,0000	30,26	30,26
		Total	lei			30,26
289	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm <sup>2</sup>	buc			81,61
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	78,99
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	9,24	0,01
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,64	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	14,01	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	9,55	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	9,55	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound polycasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	9,55	0,96
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	9,88	1,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			81,61
290		TYT NG 30/15	m			12,63
	562636	TYT NG 30/15	m	1,0000	12,63	12,63
		Total	lei			12,63
291	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 mm <sup>2</sup>	100 fire			2 999,00
	1	Muncitor	h-om	46,6000	57,66	2 687,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	15,92	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	0,96	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	20,38	113,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,40	143,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	14,01	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	22,29	23,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	7,64	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	9,55	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	7,64	2,00
	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	9,55	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	1,00	0,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	1,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	1,00	0,00
		Total	lei			29,99
292		TA 50-12-13 papuc tubular AL	buc			4,83
	12562145632	TA 50-12-13 papuc tubular AL	buc	1,0000	4,83	4,83
		Total	lei			4,83
293	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			683,43
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	22,93	5,73
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	20,38	5,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	20,38	1,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	15 606,50	468,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	1,00	1,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
		Total	lei			683,43
294		Комплект шин N (PE)	buc			650,80
	45456565	Комплект шин N (PE)	buc	1,0000	650,80	650,80
		Total	lei			650,80
295		Комплект силовых шин	buc			656,30
	254555	Комплект силовых шин	buc	1,0000	656,30	656,30
		Total	lei			656,30
296		Распор дюбель 10/6*100	buc			1,32
	06606	Распор дюбель 10/6*100	buc	1,0000	1,32	1,32
		Total	lei			1,32
297	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			73,91
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,96	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	20,38	3,24
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	22,29	0,11
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,40	2,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,64	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	7,64	0,02
	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	0,0140	9,55	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	1,00	0,06
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	1,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
		Total	lei			73,91
298		Распор дюбель 10/6*100	buc			54,38
	25151232	Вставка плавкая ПН-35-125А	buc	1,0000	54,38	54,38
		Total	lei			54,38
299	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comună, sectiune sumara pina la 70 mm <sup>2</sup>	100 m			868,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	842,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	13,38	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	20,38	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	9,55	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,97	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,96	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	14,01	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,55	0,00
	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	0,4000	9,55	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	1,00	0,00
		Total	lei			8,68
300		Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m			15,08
	41525252	Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m	1,0000	15,08	15,08
		Total	lei			15,08
301	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			261,71
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,14
	1011924	Electrozi Ә42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	22,93	1,61
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,96	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	20,38	8,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,64	9,32
	1019103	Dibluri de distanta	100 buc	0,0140	1,40	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	14,01	17,09
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	22,29	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	20,38	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	15 606,50	46,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,40	8,54
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	7,97	7,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	9,55	0,19
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	7,64	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	7,64	0,07
	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	0,0420	9,55	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	1,00	0,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	1,00	0,01
		Total	lei			261,71
		<b>4. Utilaj</b>				
302	17	LED SPO 120x2 T8 corp il	buc			116,43
	131413	LED SPO 120x2 T8 corp il	buc	1,0000	116,43	116,43
		Total	lei			116,43
303		18W 6500K T8 tub LED	buc			33,17
	324234	18W 6500K T8 tub LED	buc	1,0000	33,17	33,17
		Total	lei			33,17
304		Corp Led rotund 24W IP 20	buc			79,62
	32423422	Corp Led rotund 24W IP 20	buc	1,0000	79,62	79,62
		Total	lei			79,62
305		Бес LED A6012W E 27	buc			22,93
	3242342222	Бес LED A6012W E 27	buc	1,0000	22,93	22,93
		Total	lei			22,93
306		КОРПУС МЕТАЛИЧЕСКИЙ ПР-3-3 74 У2 IP54	buc			3 769,77
	32423422221	КОРПУС МЕТАЛИЧЕСКИЙ ПР-3-3 74 У2 IP54	buc	1,0000	3 769,77	3 769,77
		Total	lei			3 769,77
307		Авт выкл ВА 88-35 33 250A 35kA	buc			701,47
	324234222210	Авт выкл ВА 88-35 33 250A 35kA	buc	1,0000	701,47	701,47
		Total	lei			701,47

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.