

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie curenta on institutiile de onvatamont subordonate**

Valoarea de deviz 56 749,11 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. La reparatia sistemilor de incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,000	0,70 0,70	0,70 0,70
2	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	1,000	17,73 10,50	17,73 10,50
3	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	1,000	21,59 13,30	21,59 13,30
4	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	1,000	24,75 14,70	24,75 14,70
5	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	1,000	37,45 30,45	37,45 30,45

6	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	1,000	48,78 39,20	48,78 39,20
7	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	1,000	98,76 47,95	98,76 47,95
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,000	36,75 31,50	36,75 31,50
9	RpID19A 1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,000	37,80 32,55	37,80 32,55
10	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	1,000	4,20 4,20	4,20 4,20
11	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 flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"	buc	1,000	4,90 4,90	4,90 4,90
12	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	1,000	7,00 7,00	7,00 7,00

13	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	1,000	10,50 10,50	10,50 10,50
14	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc	1,000	544,25 183,75	544,25 183,75
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc	1,000	132,72 21,00	132,72 21,00
16	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	1,000	22,86 10,50	22,86 10,50
17	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	1,000	31,82 12,25	31,82 12,25
18	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	1,000	45,36 14,00	45,36 14,00
19	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	1,000	76,52 15,75	76,52 15,75
20	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	1,000	87,85 17,50	87,85 17,50

21	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	1,000	$\frac{134,61}{19,25}$	$\frac{134,61}{19,25}$
22	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	1,000	$\frac{9,60}{8,40}$	$\frac{9,60}{8,40}$
23	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	1,000	$\frac{10,65}{9,45}$	$\frac{10,65}{9,45}$
24	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	1,000	$\frac{12,40}{10,50}$	$\frac{12,40}{10,50}$
25	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	1,000	$\frac{13,62}{11,55}$	$\frac{13,62}{11,55}$
26	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	1,000	$\frac{14,83}{12,60}$	$\frac{14,83}{12,60}$
27	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	1,000	$\frac{16,23}{14,00}$	$\frac{16,23}{14,00}$
28	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din	buc	1,000	$\frac{18,85}{15,75}$	$\frac{18,85}{15,75}$

		polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
29	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,000	$\frac{22,27}{17,50}$	$\frac{22,27}{17,50}$
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,000	$\frac{18,28}{6,30}$	$\frac{18,28}{6,30}$
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,000	$\frac{30,73}{8,05}$	$\frac{30,73}{8,05}$
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,000	$\frac{38,93}{10,85}$	$\frac{38,93}{10,85}$
33	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	1,000	$\frac{84,82}{3,29}$	$\frac{84,82}{3,29}$
34	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 - 76x3,5 mm	m	1,000	$\frac{147,34}{61,25}$	$\frac{147,34}{61,25}$
35	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	1,000	$\frac{249,03}{78,75}$	$\frac{249,03}{78,75}$
36	RpIC07C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de	m	1,000	$\frac{471,23}{96,25}$	$\frac{471,23}{96,25}$

		incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm				
37	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	1,000	141,63 58,80	141,63 58,80
38	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	1,000	231,42 75,60	231,42 75,60
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m	1,000	421,16 92,40	421,16 92,40
40	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	1,000	76,14 19,60	76,14 19,60
41	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	1,000	89,40 19,60	89,40 19,60
42	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	1,000	245,00 52,50	245,00 52,50
43	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 (119)	buc	1,000	297,00 52,50	297,00 52,50
44	RpIB09A	Confectionarea si montarea	m	1,000	206,15	206,15

		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"			79,45	79,45
45	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	1,000	226,10 99,40	226,10 99,40
46	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	1,000	193,40 83,30	193,40 83,30
47	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	1,000	214,40 104,30	214,40 104,30
48	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	1,000	124,52 71,05	124,52 71,05
49	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	1,000	142,37 88,90	142,37 88,90
50	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	1,000	136,30 78,05	136,30 78,05
51	RpIB09D1	Inlocuirea registrelor defecte de	m	1,000	155,90	155,90

		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"			97,65	97,65
52	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	1,000	208,09 89,25	208,09 89,25
53	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	1,000	230,49 111,65	230,49 111,65
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,000	6,71 5,60	6,71 5,60
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,000	16,93 15,40	16,93 15,40
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,000	22,79 21,00	22,79 21,00
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc	1,000	38,19 5,25	38,19 5,25
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	1,000	39,63 5,95	39,63 5,95
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1,000	60,17 7,00	60,17 7,00
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc	1,000	170,08 10,85	170,08 10,85
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	397,88 14,00	397,88 14,00
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,000	63,42 9,10	63,42 9,10

63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,000	69,09 10,50	69,09 10,50
64	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (25)	buc	1,000	113,10 35,70	113,10 35,70
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (32)	buc	1,000	195,68 35,70	195,68 35,70
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc	1,000	771,53 93,45	771,53 93,45
67	RpID12G	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 125 mm	buc	1,000	211,13 79,80	211,13 79,80
68	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,000	21,00 12,25	21,00 12,25
69	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc	1,000	498,27 105,00	498,27 105,00
70	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,000	1,40 1,40	1,40 1,40
71	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,000	22,40 22,40	22,40 22,40
72	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,000	27,65 27,65	27,65 27,65
73	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	19,60 19,60	19,60 19,60

74	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc	1,000	$\frac{23,10}{23,10}$	$\frac{23,10}{23,10}$
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	$\frac{21,90}{9,10}$	$\frac{21,90}{9,10}$
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	$\frac{25,74}{11,90}$	$\frac{25,74}{11,90}$
77	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	1,000	$\frac{28,72}{5,60}$	$\frac{28,72}{5,60}$
78	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	1,000	$\frac{41,51}{6,65}$	$\frac{41,51}{6,65}$
79	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	1,000	$\frac{71,40}{7,35}$	$\frac{71,40}{7,35}$
80	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	1,000	$\frac{81,97}{8,40}$	$\frac{81,97}{8,40}$
81	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	1,000	$\frac{127,82}{9,45}$	$\frac{127,82}{9,45}$
82	RpSA22F	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin	m	1,000	$\frac{217,02}{10,50}$	$\frac{217,02}{10,50}$

		polifuziune, în conducte de distribuție, la cladiri de locuit și social culturale, avînd diametrul de 75 mm				
83	SA16A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la cladiri de locuit și social culturale, avînd diametrul de 20 mm	m	1,000	$\frac{32,91}{11,55}$	$\frac{32,91}{11,55}$
84	SA16B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la cladiri de locuit și social culturale, avînd diametrul de 25 mm	m	1,000	$\frac{40,78}{12,25}$	$\frac{40,78}{12,25}$
85	SA16C	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la cladiri de locuit și social culturale, avînd diametrul de 32 mm	m	1,000	$\frac{54,73}{14,35}$	$\frac{54,73}{14,35}$
86	SA16D	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la cladiri de locuit și social culturale, avînd diametrul de 40 mm	m	1,000	$\frac{84,67}{15,05}$	$\frac{84,67}{15,05}$
87	SA16E	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la cladiri de locuit și social culturale, avînd diametrul de 50 mm	m	1,000	$\frac{96,05}{16,80}$	$\frac{96,05}{16,80}$
88	SA16F	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la cladiri de locuit și social culturale, avînd diametrul de 63 mm	m	1,000	$\frac{142,62}{18,55}$	$\frac{142,62}{18,55}$
89	RpSA33B 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,000	$\frac{36,92}{33,25}$	$\frac{36,92}{33,25}$
90	RpSA33C 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	$\frac{38,52}{34,30}$	$\frac{38,52}{34,30}$
91	RpSA33D 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conductă	buc	1,000	$\frac{41,90}{35,70}$	$\frac{41,90}{35,70}$

		existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm				
92	RpSA33E 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,000	48,65 37,80	48,65 37,80
93	RpSA33F 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	67,49 40,95	67,49 40,95
94	RpSA33G 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,000	104,05 44,80	104,05 44,80
95	RpSA33H 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,000	140,27 49,00	140,27 49,00
96	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,000	24,22 22,05	24,22 22,05
97	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	25,20 22,75	25,20 22,75
98	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,000	27,32 23,80	27,32 23,80
99	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,000	32,26 25,55	32,26 25,55
100	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	44,31 28,00	44,31 28,00
101	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,000	60,06 30,80	60,06 30,80

102	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,000	85,00 33,25	85,00 33,25
103	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	74,87 40,25	74,87 40,25
104	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	107,10 52,50	107,10 52,50
105	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	180,34 80,50	180,34 80,50
106	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,000	243,59 94,50	243,59 94,50
107	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,000	319,61 126,00	319,61 126,00
108	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,000	423,30 152,25	423,30 152,25
109	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,000	598,42 185,50	598,42 185,50
110	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,000	826,80 257,25	826,80 257,25

111	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materiala plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	$\frac{18,52}{9,80}$	$\frac{18,52}{9,80}$
112	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	1,000	$\frac{20,57}{11,55}$	$\frac{20,57}{11,55}$
113	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	1,000	$\frac{22,69}{13,30}$	$\frac{22,69}{13,30}$
114	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	1,000	$\frac{25,22}{14,70}$	$\frac{25,22}{14,70}$
115	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	1,000	$\frac{26,82}{16,10}$	$\frac{26,82}{16,10}$
116	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	1,000	$\frac{28,78}{17,15}$	$\frac{28,78}{17,15}$
117	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	1,000	$\frac{32,48}{18,55}$	$\frac{32,48}{18,55}$
118	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	1,000	$\frac{34,33}{19,60}$	$\frac{34,33}{19,60}$

119	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	1,000	$\frac{38,40}{21,00}$	$\frac{38,40}{21,00}$
120	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,000	$\frac{25,60}{10,15}$	$\frac{25,60}{10,15}$
121	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc	1,000	$\frac{69,55}{11,55}$	$\frac{69,55}{11,55}$
122	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	1,000	$\frac{34,47}{9,10}$	$\frac{34,47}{9,10}$
123	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	1,000	$\frac{25,00}{10,50}$	$\frac{25,00}{10,50}$
124	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	1,000	$\frac{41,67}{13,30}$	$\frac{41,67}{13,30}$
125	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	$\frac{29,94}{10,50}$	$\frac{29,94}{10,50}$
126	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	$\frac{58,88}{13,30}$	$\frac{58,88}{13,30}$
127	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,	buc	1,000	$\frac{126,59}{108,50}$	$\frac{126,59}{108,50}$

		avind diametrul nominal de 50 mm				
128	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	1,000	176,90 154,00	176,90 154,00
129	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor, a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	1,000	469,00 108,50	469,00 108,50
130	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	500,71 157,50	500,71 157,50
131	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic, etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,000	324,40 31,50	324,40 31,50
132	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,000	5,25 5,25	5,25 5,25
133	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	1,000	31,50 31,50	31,50 31,50
134	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	1,000	3,50 3,50	3,50 3,50
135	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	1,000	2,80 2,80	2,80 2,80
136	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	1,000	3,85 3,85	3,85 3,85
137	RpSD10C	Demontarea unui robinet de	buc	1,000	5,25	5,25

		trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2"			5,25	5,25
138	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc	1,000	<u>8,05</u> 8,05	<u>8,05</u> 8,05
139	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	1,000	<u>11,20</u> 11,20	<u>11,20</u> 11,20
140	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc	1,000	<u>15,40</u> 15,40	<u>15,40</u> 15,40
141	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	<u>69,92</u> 5,60	<u>69,92</u> 5,60
142	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	1,000	<u>100,25</u> 7,70	<u>100,25</u> 7,70
143	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	<u>61,32</u> 12,60	<u>61,32</u> 12,60
144	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	<u>72,84</u> 14,70	<u>72,84</u> 14,70
145	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,000	<u>97,06</u> 17,50	<u>97,06</u> 17,50
146	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez,	buc	1,000	<u>112,73</u> 22,40	<u>112,73</u> 22,40

		pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"				
147	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc	1,000	<u>141,74</u> 26,60	<u>141,74</u> 26,60
148	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	1,000	<u>30,49</u> 6,65	<u>30,49</u> 6,65
149	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	1,000	<u>54,20</u> 8,75	<u>54,20</u> 8,75
150	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc	1,000	<u>139,28</u> 12,60	<u>139,28</u> 12,60
151	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,000	<u>85,75</u> 85,75	<u>85,75</u> 85,75
152	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,000	<u>22,75</u> 22,75	<u>22,75</u> 22,75
153	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	<u>312,80</u> 9,80	<u>312,80</u> 9,80
154	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,000	<u>3 549,70</u> 14,70	<u>3 549,70</u> 14,70
155	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	1,000	<u>196,48</u> 192,50	<u>196,48</u> 192,50
156	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind	buc	1,000	<u>490,15</u> 96,25	<u>490,15</u> 96,25

		dimensiunea de 1" - 2"				
157	RpSE24A 1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	<u>496,00</u> 96,25	<u>496,00</u> 96,25
158	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	1,000	<u>83,77</u> 21,00	<u>83,77</u> 21,00
159	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 20 mm	m	1,000	<u>81,76</u> 22,05	<u>81,76</u> 22,05
160	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 25 mm	m	1,000	<u>88,90</u> 22,05	<u>88,90</u> 22,05
161	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,000	<u>122,50</u> 122,50	<u>122,50</u> 122,50
162	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc	1,000	<u>173,25</u> 173,25	<u>173,25</u> 173,25
163	RpSE27A 1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,000	<u>682,83</u> 15,75	<u>682,83</u> 15,75
164	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de	10 m	1,000	<u>2,80</u> 2,80	<u>2,80</u> 2,80

		vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
165	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1,000	2,10 2,10	2,10 2,10
166	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	1,000	0,17 0,14	0,17 0,14
167	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,000	79,70 17,50	79,70 17,50
168	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu	buc	1,000	82,82 21,00	82,82 21,00
169	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,000	10,58 10,50	10,58 10,50
170	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,000	128,70 119,70	128,70 119,70
171	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2	1,000	52,63 19,60	52,63 19,60
172	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,000	25,55 25,55	25,55 25,55
173	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	26,25 26,25	26,25 26,25
174	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	1,000	880,35 371,00	880,35 371,00

		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
175		Autocamion	h-ut	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00

Total La reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare					24 458,41	
Incluziv salariu					6 861,68	

		2. Lucrari generale				
176	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 1 strat Bipoli ЭПП	m2	1,000	64,52 30,80	64,52 30,80
177	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 2 strat Bipoli ЭКП	m2	1,000	74,83 30,80	74,83 30,80
178	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,000	14,70 14,70	14,70 14,70
179	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,000	1 044,69 28,35	1 044,69 28,35
180	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (din profil metaloplsatic cu 5 camere, miez din otel zincat, geam termopan, tip LOW-E, plasa "Moschit" cu furnitura necesara pentru deschiderea in doua pozitii)	m2	1,000	938,92 25,55	938,92 25,55

181	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (Latimea = 600 mm)	m	1,000	142,16 12,60	142,16 12,60
182	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,000	84,02 14,00	84,02 14,00
183	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1,000	9,47 9,45	9,47 9,45
184	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1,000	14,96 4,90	14,96 4,90
185	CF50B k-6	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	1,000	335,70 256,20	335,70 256,20
186	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	1,000	72,25 34,69	72,25 34,69
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,000	2,95 1,05	2,95 1,05
188	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,000	32,21 24,15	32,21 24,15
189	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,000	1 975,50 0,00	1 975,50 0,00
190	TsA01B2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	1,000	40,60 40,60	40,60 40,60
191	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a	m3	10,000	30,45	304,50

		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv			30,45	304,50
192	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000	235,25 31,50	235,25 31,50
193	RpAcF15 F	Camin de vizitare cu camera de lucru de 2 m, din tuburi de beton simplu, cu mufa, la canale ovoidale cu D=500x750 mm	buc	1,000	4 862,79 899,50	4 862,79 899,50
194	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,000	1 557,50 189,00	1 557,50 189,00
195	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,000	566,91 24,50	566,91 24,50
196	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	10,85 10,85	10,85 10,85
197	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,000	25,90 25,90	25,90 25,90
198	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1,000	13,79 13,65	13,79 13,65
199	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete	m2	1,000	110,75 24,50	110,75 24,50

		peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat				
200	CE30A	Asteralale invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1,000	$\frac{375,55}{10,33}$	$\frac{375,55}{10,33}$
201	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,000	$\frac{643,04}{110,60}$	$\frac{643,04}{110,60}$
202	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor.Scinduri rasinoase-conform proiectului	m2	1,000	$\frac{131,26}{21,00}$	$\frac{131,26}{21,00}$
203	RpVA17C	Confectionarea si montarea ramificatiilor la tuburi de ventilatie din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1,000	$\frac{649,83}{181,65}$	$\frac{649,83}{181,65}$
204	RpVC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	$\frac{2\,032,32}{915,25}$	$\frac{2\,032,32}{915,25}$
205	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	1,000	$\frac{173,06}{16,38}$	$\frac{173,06}{16,38}$
206	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez	m2	1,000	$\frac{232,10}{38,50}$	$\frac{232,10}{38,50}$

Total Lucrari generale		16 772,88
Incluziv salariu		3 345,45

Cheltuieli directe	lei	41 231,29
Asigurarea sociala+medicaa	22,50 %	2 296,60
Total	100,00 +	43 527,89
Transport	3,00 %	839,23
Total	100,00 +	44 367,12
Chetuiei de regie	4,50 %	1 996,53
Total	100,00 +	46 363,65
Beneficiul de deviz	2,00 %	927,27
Total	100,00 +	47 290,92
TVA	20,00 %	9 458,19

Total deviz:	56 749,11
Incluziv salariu	10 207,13

Intocmit	<u>(Motari Lux SRL)</u> (funcția, semnătura)
Verificat	<u>(DETS sectoru Ciocana)</u> (funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie curenta on institutiile de onvatamont subordonate****Valoarea de deviz 56 749,11 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	4,750	35,00	166,25
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	7,320	35,00	256,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	35,00	73,50
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,810	35,00	28,35
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,825	35,00	28,88
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	35,00	24,50
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,390	35,00	83,65
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,768	35,00	26,88
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	35,00	5,25
10.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,460	35,00	51,10
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	103,810	35,00	3 633,35
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,120	35,00	319,20
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	66,400	35,00	2 324,00
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,900	35,00	1 151,50
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,340	35,00	1 096,90
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,040	35,00	1,40
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,720	35,00	25,20
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	35,00	4,90
19.	7212030022700	Sudor	h-om	0,036	35,00	1,26
20.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,110	35,00	3,85
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,050	35,00	1,75
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,150	35,00	5,25
23.	7422010060100	Timplar	h-om	0,810	35,00	28,35
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,810	35,00	413,35
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,220	35,00	147,70
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,632	35,00	127,12
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,071	35,00	177,49
		Total manopera				10 207,13

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,632	16,00	10,12
2.	1212121212121	apa	m3	0,790	0,00	0,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,139	10,00	11,39
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,229	225,00	51,52
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,037	225,00	8,32
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	169,00	0,17
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,175	169,00	198,58
8.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,140	40,00	5,60
9.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	80,00	0,72

10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,305	18,00	5,49
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,500	5,00	2,50
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,917	65,00	59,59
13.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,081	1,20	1,30
14.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,213	18,00	3,83
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,110	3 300,00	363,00
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,010	3 300,00	33,00
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 300,00	13,20
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,122	190,00	23,18
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	3 300,00	3,30
20.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,008	3 300,00	26,40
21.	2020142961454	Cofraje curbe refolosibile (10 ori) din placaj 15 mm grosime	m2	7,979	90,00	718,11
22.	20301129381500	Ferestre din mase plastice (Scam,lowe,mosc,desdub)	m2	1,000	870,00	870,00
23.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	970,00	970,00
24.	2051142950700	Dibluri	buc	2,040	1,00	2,04
25.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	1,00	3,00
26.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,040	1,00	2,04
27.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,448	21,00	9,43
28.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	35,00	5,60
29.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	10,00	0,49
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,000	35,00	210,00
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,976	16,00	31,62
32.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	16,00	0,06
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,000	16,00	64,00
34.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,386	35,00	13,52
35.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	35,00	7,04
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,675	16,00	154,81
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	35,00	0,63
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,448	20,00	508,96
39.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,450	17,00	7,65
40.	2416526101467	Mastic	kg	0,015	35,00	0,53
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,970	75,00	72,75
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	12,00	1,80
43.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	35,00	1,19
44.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,268	35,00	9,38
45.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,67	6,67
46.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,040	35,00	1,40
47.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,116	22,00	2,55
48.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,000	10,00	230,00
49.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,294	35,00	45,28
50.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151	35,00	5,29
51.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,415	24,00	9,96
52.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,091	16,00	1,46
53.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	24,00	7,20
54.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	35,00	1,05
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,340	32,00	10,88
56.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,116	35,00	4,06
57.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,081	30,00	2,43
58.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,163	22,00	3,59
59.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,203	30,00	6,09
60.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,609	35,00	21,31
61.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,006	35,00	0,21
62.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,143	25,00	3,57
63.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,310	25,00	7,75
64.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,005	1,50	1,51
65.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,015	65,00	65,97

66.	25211067183920	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 600	m	1,020	125,00	127,50
67.	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,030	12,00	12,36
68.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,030	19,00	19,57
69.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	1,030	30,45	31,36
70.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	1,030	59,00	60,77
71.	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,030	68,30	70,35
72.	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena d63	m	1,030	112,00	115,36
73.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,004	34,18	34,32
74.	25212167170500	Teava din material plastic 25	m	3,060	19,00	58,14
75.	25212167170501	Teava din material plastic 32	m	2,040	30,45	62,12
76.	25212167170501 0	Teava din material plastic 16	m	1,020	15,88	16,20
77.	25212167170502	Teava din material plastic 40	m	2,040	59,00	120,36
78.	25212167170503	Teava din material plastic 50	m	2,040	68,30	139,34
79.	25212167170504	Teava din material plastic 63	m	2,040	112,00	228,48
80.	25212167170505	Teava din material plastic 75	m	1,020	198,35	202,32
81.	25212167170506	Teava din material plastic 20	m	2,040	12,00	24,48
82.	25212167201600	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,030	13,75	14,16
83.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,030	26,91	27,72
84.	2523116716345	Covor PVC	m2	1,066	89,00	94,87
85.	2523126721150	Sifon de pardoseala din polipropilena 50	buc	1,010	15,00	15,15
86.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 75	buc	1,010	57,00	57,57
87.	25231567122400	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire 20	buc	1,000	1,33	1,33
88.	25231567122401	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire 25	buc	1,000	1,50	1,50
89.	25231567122402	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire 32	buc	1,000	2,33	2,33
90.	25231567122403	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire 40	buc	1,000	5,66	5,66
91.	25231567122404	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire 50	buc	1,000	15,00	15,00
92.	25231567122405	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire 63	buc	1,000	27,50	27,50
93.	25231567122406	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire 75	buc	1,000	49,00	49,00
94.	25231567138100	Fiting 1/2	buc	1,000	2,33	2,33
95.	25231567138101	Fiting 3/4	buc	1,000	2,66	2,66
96.	25231567138102	Fiting 1 1/4	buc	1,000	7,50	7,50
97.	25231567138103	Fiting 1 1/2	buc	1,000	5,83	5,83
98.	25231567138104	Fiting 2	buc	1,000	12,50	12,50
99.	25231567138105	Fiting 2 1/2	buc	1,000	28,33	28,33
100.	25231567138106	Fiting 3	buc	1,000	33,75	33,75
101.	25231567138107	Fiting 4	buc	1,000	54,17	54,17
102.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,000	65,00	0,00
103.	25231567148000	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 20	buc	1,000	2,00	2,00
104.	25231567148001	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 25	buc	1,000	2,40	2,40
105.	25231567148002	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 32	buc	1,000	4,00	4,00
106.	25231567148003	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 40	buc	1,000	8,60	8,60
107.	25231567148004	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 50	buc	1,000	23,75	23,75
108.	25231567148005	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 63	buc	1,000	55,83	55,83
109.	25231567148006	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 75	buc	1,000	86,70	86,70
110.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,960	8,60	8,22
111.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,940	7,00	20,58
112.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,510	8,00	52,08
113.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,160	8,00	9,28
114.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	3,000	36,00	108,00
115.	25231567210150	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50	buc	1,000	18,50	18,50
116.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110	buc	1,000	43,41	43,41

117.	25231567210370	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50	buc	1,000	12,33	12,33
118.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110	buc	1,000	12,75	12,75
119.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	350,00	360,50
120.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,005	340,00	341,70
121.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,010	290,00	292,90
122.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	3,00	1 182,00
123.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,201	1,60	27,52
124.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,790	1,60	4,50
125.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,784	5,00	153,92
126.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
127.	2653102100831	Amestec uscat	kg	42,840	1,80	77,11
128.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,280	1,80	25,70
129.	2661122806977	Tub circular din beton simplu cu mufa L=2 m	buc	1,020	650,00	663,00
130.	2661126420783	Placa prefabricata pentru camin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1,020	350,00	357,00
131.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,052	0,00	0,00
132.	2663102100896	Beton de ciment clasa B12,5/M150 cu 317 kg ciment	m3	2,303	830,00	1 911,49
133.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,135	790,00	106,65
134.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,012	760,00	9,12
135.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	760,00	182,40
136.	2664102101126	Var	kg	0,112	3,00	0,34
137.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	760,00	7,60
138.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	760,00	9,12
139.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,312	69,00	90,53
140.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	35,00	0,84
141.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,600	2,00	3,20
142.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,000	2,00	2,00
143.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,113	65,00	7,35
144.	26821326004700	Membrane bituminoase EPP	m2	1,213	23,50	28,51
145.	26821326004701	Membrane bituminoase EKP	m2	1,213	32,00	38,82
146.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	13,953	18,00	251,16
147.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,118	23,00	140,71
148.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,315	23,00	7,25
149.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,779	23,00	224,92
150.	2710403750000	Pazie	buc	0,042	65,00	2,73
151.	2710503808003	Fir trasor	m	1,101	23,00	25,32
152.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,510	18,00	63,18
153.	27212041112000	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 50	buc	1,030	12,33	12,70
154.	27212041112001	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 110	buc	1,025	12,75	13,07
155.	27212041223000	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1/2	buc	1,015	23,00	23,34
156.	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1	buc	1,011	44,16	44,65
157.	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 2	buc	1,010	124,17	125,41
158.	27212041230000	Niplu 1/2	buc	1,000	4,50	4,50
159.	27212041230001	Niplu 3/4	buc	1,000	5,41	5,41
160.	27212041230002	Niplu 1 1/4	buc	1,000	22,08	22,08
161.	27212041230003	Niplu 1 1/2	buc	1,000	35,00	35,00
162.	27212041230004	Niplu 2	buc	1,000	41,67	41,67

163.	27212041230005	Niplu 2 1/2	buc	1,000	55,83	55,83
164.	27212041230006	Niplu 3	buc	1,000	114,17	114,17
165.	27212041230007	Niplu 4	buc	1,000	122,50	122,50
166.	27212041231100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,045	22,00	66,99
167.	27221033000000	Teava neagra pentru instalatii 51-76	m	2,102	52,50	110,36
168.	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 83-95	m	2,090	84,16	175,90
169.	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii 102-146	m	2,080	124,68	259,34
170.	27221033040010	Teava neagra de otel 3'	m	2,142	70,00	149,94
171.	27221033040011	Teava neagra de otel 2"	m	2,142	54,50	116,74
172.	27221033040012	Teava neagra de otel 1"	m	2,164	23,75	51,40
173.	27221033040013	Teava neagra de otel 3/4	m	2,164	24,16	52,28
174.	27221033040014	Teava neagra de otel 63	m	2,122	64,45	136,76
175.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,820	18,00	32,76
176.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,381	18,00	168,87
177.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	68,00	68,00
178.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	12,443	23,00	286,19
179.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,350	12,00	4,20
180.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,103	23,00	25,37
181.	28221157020000	Panou radiator	buc	1,030	350,00	360,50
182.	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,000	107,00	107,00
183.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	5,00	5,00
184.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,158	23,00	3,63
185.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,220	18,00	3,96
186.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,084	18,00	1,51
187.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	0,50	8,00
188.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,000	0,50	12,00
189.	2874115802561	Surub M 12	buc	4,000	0,50	2,00
190.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,000	0,50	6,00
191.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,048	1,00	16,05
192.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110	1,00	22,11
193.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130	1,00	26,13
194.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	16,080	0,50	8,04
195.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	65,00	1,95
196.	2874115840479	Piulita M12	buc	4,000	0,30	1,20
197.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	0,50	6,00
198.	2874115840601	Piulita M20	buc	26,000	0,50	13,00
199.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240	0,50	24,12
200.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,50	8,00
201.	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,000	0,50	1,00
202.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	65,00	0,65
203.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,048	0,30	4,81
204.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,131	65,00	8,52
205.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,138	65,00	8,97
206.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	0,50	6,00
207.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,018	65,00	1,17
208.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	65,00	0,33
209.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,048	0,30	4,81
210.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,081	18,00	1,46
211.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,295	23,00	6,79
212.	28752741100010	Piesa de legatura 2pe <d20	buc	1,000	1,00	1,00
213.	28752741100010 0	Piesa de legatura 3pe <20	buc	1,000	1,83	1,83
214.	28752741100010 1	Piesa de legatura 3pe 20	buc	1,000	1,83	1,83
215.	28752741100010 2	Piesa de legatura 3pe 25	buc	1,000	2,50	2,50
216.	28752741100010 3	Piesa de legatura 3pe 32	buc	1,000	4,17	4,17
217.	28752741100011	Piesa de legatura 2pe d20	buc	1,000	1,00	1,00
218.	28752741100012	Piesa de legatura 2pe d25	buc	1,000	1,50	1,50

219.	28752741100013	Piesa de legatura 2pe d32	buc	1,000	1,67	1,67
220.	28752741140001	Teu B1, negru 3/8-1/2	buc	1,000	10,67	10,67
221.	28752741140002	Teu B1, negru 3/4-1	buc	1,000	20,50	20,50
222.	28752741140003	Teu B1, negru 1 1/4-1 1/2	buc	1,000	25,25	25,25
223.	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,000	190,00	190,00
224.	28752741190000	Cot racord olandez 3/8	buc	1,000	31,00	31,00
225.	28752741190001	Cot racord olandez 1/2	buc	1,000	30,91	30,91
226.	28752741190002	Cot racord olandez 3/4	buc	1,000	50,00	50,00
227.	28752741190003	Cot racord olandez 1	buc	1,000	155,83	155,83
228.	28752741190004	Cot racord olandez 1 1/4	buc	1,000	190,00	190,00
229.	28752741220000	Racord olandez 1/2	buc	1,000	22,50	22,50
230.	28752741220001	Racord olandez 3/4	buc	1,000	40,00	40,00
231.	28752741220002	Racord olandez 1 1/4	buc	1,000	60,00	60,00
232.	28752741220003	Racord olandez 1 1/2	buc	1,000	96,66	96,66
233.	28752741220004	Racord olandez 2	buc	1,000	125,00	125,00
234.	28752741220005	Racord olandez 2 1/2	buc	1,000	168,00	168,00
235.	28752741220006	Racord olandez 3	buc	1,000	243,00	243,00
236.	28752741220007	Racord olandez 4	buc	1,000	367,00	367,00
237.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,900	7,00	6,30
238.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,030	512,00	527,36
239.	28752742040400	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2	buc	1,000	8,00	8,00
240.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	1,000	8,30	8,30
241.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1	buc	1,000	8,67	8,67
242.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4	buc	1,000	9,80	9,80
243.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2	buc	1,000	10,00	10,00
244.	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,000	10,90	10,90
245.	28752742040406	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2	buc	1,000	13,20	13,20
246.	28752742040407	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3	buc	1,000	14,00	14,00
247.	28752742040408	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	1,000	16,67	16,67
248.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,000	75,00	225,00
249.	28752744032000	Flansa rotunda confectionata 25	buc	1,020	52,00	53,04
250.	28752744032001	Flansa rotunda confectionata 32	buc	1,020	65,00	66,30
251.	28752744032002	Flansa rotunda confectionata 108	buc	1,040	175,00	182,00
252.	28752744032003	Flansa rotunda confectionata 119	buc	1,040	225,00	234,00
253.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,100	23,00	2,30
254.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	2,000	52,70	105,40
255.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	2,650	2,00	5,30
256.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,701	2,00	1,40
257.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,005	680,00	683,40
258.	29131242016000	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,015	48,00	48,72
259.	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/4	buc	1,020	57,00	58,14
260.	29131242017000	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1/2	buc	1,020	56,00	57,12
261.	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/4	buc	1,015	67,00	68,00
262.	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1	buc	1,010	92,00	92,92
263.	29131242021000	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2	buc	1,005	50,00	50,25
264.	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1	buc	1,006	78,00	78,47
265.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,011	14,00	28,15
266.	29131245031530	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 25	buc	1,000	67,42	67,42
267.	29131245031531	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 32	buc	1,000	150,00	150,00
268.	29131245031533	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 108	buc	1,000	646,00	646,00

269.	29131245031920	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta 125	buc	1,030	127,50	131,33
270.	29131373430010	Robinet trecere sau de trecere 1/2	buc	1,000	48,00	48,00
271.	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere 3/8	buc	1,000	57,00	57,00
272.	29241273220650	Filtru pentru apa potabila 2	buc	2,035	390,00	793,65
273.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,020	650,00	663,00
274.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,005	280,00	281,40
275.	3220137315778	Decapant	kg	0,105	35,00	3,67
276.	33206346250000	Contor de apa 20	buc	1,010	300,00	303,00
277.	33206346250001	Contor de apa 50	buc	1,010	3 500,00	3 535,00
278.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,800	0,00	0,00
279.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,100	0,00	0,00
280.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,591	0,00	0,00
281.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,089	0,00	0,00
282.	4100126202818	Apa	m3	0,168	0,00	0,00
283.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,100	2,00	0,20
		Total materiale de construcții				27 974,36

Utilaje de construcții:

1.	000000000001	Autocamion	h/ut	1,000	350,00	350,00
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,023	150,00	3,45
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	35,00	14,70
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	15,00	0,03
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,212	15,00	3,18
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,292	15,00	4,38
7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,020	5,00	0,10
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,410	2,00	0,82
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	2,00	0,10
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	2,00	0,80
11.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,010	15,00	0,15
12.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	15,00	3,90
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,369	35,00	12,92
14.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,012	15,00	0,18
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,847	2,00	1,70
16.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	35,00	1,40
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,180	15,00	2,70
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	450,00	1 975,50
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,114	35,00	3,99
20.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,250	35,00	8,75
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	15,00	4,35
22.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,740	15,00	11,10
23.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,155	15,00	2,33
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,750	15,00	26,25
25.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,030	15,00	0,45
26.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	35,00	0,42
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,790	35,00	97,65
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,206	150,00	480,90
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,056	350,00	19,60
		Total utilaje de construcții				3 049,80

Total:

Cheltuieli directe	lei	41 231,29
--------------------	-----	-----------

Asigurarea sociala+medicaa	22,50 %	2 296,60
Total	100,00 +	43 527,89
Transport	3,00 %	839,23
Total	100,00 +	44 367,12
Chetuiei de regie	4,50 %	1 996,53
Total	100,00 +	46 363,65
Beneficiul de deviz	2,00 %	927,27
Total	100,00 +	47 290,92
TVA	20,00 %	9 458,19

Total deviz:

56 749,11

Intocmit

(Motari Lux SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS sectoru Ciocana)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectDETS sectoru Ciocana
DETS sectoru Ciocana

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

Lucrari de reparatie curenta on institutiile de onvatamont subordonate

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 15.01.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. La reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			0,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	35,00	0,70
2	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			17,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	20,00	2,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	65,00	1,43
3	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			21,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	65,00	1,89
4	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			24,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	16,00	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	20,00	4,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	65,00	2,15
5	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			37,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	35,00	30,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	16,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	20,00	5,40
6	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			48,78
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1200	35,00	39,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1740	16,00	2,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,00	6,80

7	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			98,76 47,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3700	35,00	47,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3130	16,00	5,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	20,00	12,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	150,00	33,00
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			36,75 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	35,00	31,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			37,80 32,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9300	35,00	32,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
10	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			4,20 4,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	35,00	4,20
11	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 flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"	buc			4,90 4,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1400	35,00	4,90
12	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			7,00 7,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	35,00	7,00
13	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			10,50 10,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	35,00	10,50
14	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc			544,25 183,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,2500	35,00	183,75
	28221157020000	Panou radiator	buc	1,0000	350,00	360,50
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc			132,72 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,0000	107,00	107,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	35,00	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	65,00	1,43
16	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			22,86 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,0300	12,00	12,36
17	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			31,82 12,25

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	19,00	19,57
18	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			45,36 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	1,0300	30,45	31,36
19	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			76,52 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	35,00	15,75
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	1,0300	59,00	60,77
20	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			87,85 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,0300	68,30	70,35
21	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			134,61 19,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	35,00	19,25
	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena d63	m	1,0300	112,00	115,36
22	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			9,60 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	35,00	8,40
	28752741100010	Piesa de legatura 2pe <d20	buc	1,0000	1,00	1,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,20
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			10,65 9,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	35,00	9,45
	28752741100011	Piesa de legatura 2pe d20	buc	1,0000	1,00	1,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,20
24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,40 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	28752741100012	Piesa de legatura 2pe d25	buc	1,0000	1,50	1,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
25	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			13,62 11,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	35,00	11,55
	28752741100013	Piesa de legatura 2pe d32	buc	1,0000	1,67	1,67
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
26	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			14,83 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	35,00	12,60
	287527411000100	Piesa de legatura 3pe <20	buc	1,0000	1,83	1,83
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			16,23 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00

	287527411000101	Piesa de legatura 3pe 20	buc	1,0000	1,83	1,83
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
28	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			18,85 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	35,00	15,75
	287527411000102	Piesa de legatura 3pe 25	buc	1,0000	2,50	2,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	2,00	0,60
29	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			22,27 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	287527411000103	Piesa de legatura 3pe 32	buc	1,0000	4,17	4,17
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	2,00	0,60
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			18,28 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	28752741140001	Teu B1, negru 3/8-1/2	buc	1,0000	10,67	10,67
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,53
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			30,73 8,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	28752741140002	Teu B1, negru 3/4-1	buc	1,0000	20,50	20,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,88
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			38,93 10,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	35,00	10,85
	28752741140003	Teu B1, negru 1 1/4-1 1/2	buc	1,0000	25,25	25,25
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0260	65,00	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	22,00	1,14
33	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			84,82 3,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	35,00	1,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	35,00	0,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	35,00	1,26
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	34,18	34,32
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0000	65,00	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	23,00	25,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	15,00	0,03
34	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 - 76x3,5 mm	m			147,34 61,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	35,00	61,25
	272210330000000	Teava neagra pentru instalatii 51-76	m	1,0200	52,50	55,18
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	18,00	11,86
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	16,00	6,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5070	20,00	10,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	18,00	2,50
35	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si	m			249,03 78,75

		social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2500	35,00	78,75
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 83-95	m	1,0200	84,16	87,95
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6800	18,00	31,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4920	16,00	8,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,9020	20,00	39,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2310	18,00	4,27
36	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			471,23 96,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7500	35,00	96,25
	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii 102-146	m	1,0200	124,68	129,67
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	18,00	69,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,3290	16,00	21,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,0650	20,00	82,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8500	18,00	15,61
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	23,00	2,81
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	150,00	52,50
37	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			141,63 58,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6800	35,00	58,80
	27221033000000	Teava neagra pentru instalatii 51-76	m	1,0200	52,50	55,18
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	18,00	5,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2780	16,00	4,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6180	20,00	12,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2370	18,00	4,39
38	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			231,42 75,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1600	35,00	75,60
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 83-95	m	1,0200	84,16	87,95
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	18,00	11,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6880	16,00	11,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,7720	20,00	36,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4590	18,00	8,46
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m			421,16 92,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6400	35,00	92,40
	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii 102-146	m	1,0200	124,68	129,67
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	18,00	45,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,1350	16,00	18,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,0900	20,00	63,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8250	18,00	15,14
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1700	23,00	3,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	150,00	52,50
40	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			76,14 19,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	35,00	19,60
	28752744032000	Flansa rotunda confectionata 25	buc	1,0000	52,00	53,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
41	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			89,40 19,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	35,00	19,60
	28752744032001	Flansa rotunda confectionata 32	buc	1,0000	65,00	66,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
42	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			245,00 52,50

	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	35,00	52,50
	28752744032002	Flansa rotunda confectionata 108	buc	1,0000	175,00	182,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	35,00	10,50
43	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 (119)	buc			297,00 52,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	35,00	52,50
	28752744032003	Flansa rotunda confectionata 119	buc	1,0000	225,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	35,00	10,50
44	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			206,15 79,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2700	35,00	79,45
	27221033040010	Teava neagra de otel 3'	m	1,0300	70,00	74,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	16,00	4,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	20,00	22,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	18,00	12,17
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	18,00	9,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
45	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			226,10 99,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8400	35,00	99,40
	27221033040010	Teava neagra de otel 3'	m	1,0300	70,00	74,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	16,00	4,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	20,00	22,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	18,00	12,17
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	18,00	9,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
46	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			193,40 83,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,3800	35,00	83,30
	27221033040011	Teava neagra de otel 2"	m	1,0300	54,50	58,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	16,00	4,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	20,00	22,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	18,00	12,17
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	18,00	9,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
47	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			214,40 104,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,9800	35,00	104,30
	27221033040011	Teava neagra de otel 2"	m	1,0300	54,50	58,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	16,00	4,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	20,00	22,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	18,00	12,17
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	18,00	9,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
48	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			124,52 71,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	35,00	71,05
	27221033040012	Teava neagra de otel 1"	m	1,0300	23,75	25,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	16,00	4,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	20,00	1,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	18,00	11,34
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	18,00	5,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
49	RpIB09C1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau	m			142,37 88,90

		constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5400	35,00	88,90
	27221033040012	Teava neagra de otel 1"	m	1,0300	23,75	25,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	16,00	4,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	20,00	1,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	18,00	11,34
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	18,00	5,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
50	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			136,30 78,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	35,00	78,05
	27221033040013	Teava neagra de otel 3/4	m	1,0300	24,16	26,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	16,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	20,00	9,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	18,00	9,07
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	18,00	3,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
51	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			155,90 97,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7900	35,00	97,65
	27221033040013	Teava neagra de otel 3/4	m	1,0300	24,16	26,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	16,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	20,00	9,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	18,00	9,07
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	18,00	3,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
52	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			208,09 89,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5500	35,00	89,25
	27221033040014	Teava neagra de otel 63	m	1,0300	64,45	68,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	20,00	15,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	18,00	12,06
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	18,00	9,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
53	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			230,49 111,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,1900	35,00	111,65
	27221033040014	Teava neagra de otel 63	m	1,0300	64,45	68,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	20,00	15,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	18,00	12,06
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	18,00	9,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	35,00	8,75
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			6,71 5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	35,00	5,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	18,00	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,00	0,80
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			16,93 15,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	35,00	15,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	18,00	0,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	16,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			22,79

						21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	35,00	21,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	18,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	16,00	1,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	5,00	0,06
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc			38,19
						5,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	35,00	5,25
	28752741190000	Cot racord olandez 3/8	buc	1,0000	31,00	31,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	65,00	0,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0370	35,00	1,29
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc			39,63
						5,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1700	35,00	5,95
	28752741190001	Cot racord olandez 1/2	buc	1,0000	30,91	30,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	35,00	1,47
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			60,17
						7,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	35,00	7,00
	28752741190002	Cot racord olandez 3/4	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	65,00	1,49
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	35,00	1,68
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc			170,08
						10,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3100	35,00	10,85
	28752741190003	Cot racord olandez 1	buc	1,0000	155,83	155,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	65,00	1,62
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0510	35,00	1,78
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc			397,88
						14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4000	35,00	14,00
	28752741190004	Cot racord olandez 1 1/4	buc	1,0000	190,00	190,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	65,00	1,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	35,00	2,06
	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,0000	190,00	190,00
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			63,42
						9,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	35,00	9,10
	29131373430010	Robinet trecere sau de trecere 1/2	buc	1,0000	48,00	48,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	35,00	0,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	65,00	0,52
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,00	0,27
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			69,09
						10,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	35,00	10,50
	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere 3/8	buc	1,0000	57,00	57,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	35,00	0,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	65,00	0,52
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	18,00	0,54
64	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (25)	buc			113,10
						35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	35,00	35,70
	29131245031530	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 25	buc	1,0000	67,42	67,42
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	65,00	0,91
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,00	0,27
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	40,00	0,80
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (32)	buc			195,68
						35,70

	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	35,00	35,70
	29131245031531	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 32	buc	1,0000	150,00	150,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	65,00	0,91
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	18,00	0,27
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	40,00	0,80
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc			771,53 93,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6700	35,00	93,45
	29131245031533	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at 108	buc	1,0000	646,00	646,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1000	18,00	1,80
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,1000	40,00	4,00
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	0,50	12,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	24,0000	0,50	12,00
67	RpID12G	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 125 mm	buc			211,13 79,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2800	35,00	79,80
	29131245031920	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta 125	buc	1,0000	127,50	131,33
68	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			21,00 12,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	35,00	8,75
69	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc			498,27 105,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	35,00	105,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	75,00	225,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	25,00	7,75
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,50	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2400	20,00	84,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	16,00	24,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	18,00	32,76
70	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			1,40 1,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	35,00	1,40
71	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			22,40 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	35,00	22,40
72	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			27,65 27,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	35,00	27,65
73	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			19,60 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	35,00	19,60
74	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc			23,10 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	35,00	23,10
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			21,90 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	35,00	9,10
	25231567210370	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare 50	buc	1,0000	12,33	12,33

	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	22,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	21,00	0,25
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			25,74 11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	35,00	11,90
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare 110	buc	1,0000	12,75	12,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	21,00	0,32
77	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			28,72 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	35,00	5,60
	25212167170500	Teava din material plastic 25	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	7,00	0,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,00	1,20
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	8,00	0,40
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	8,60	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	35,00	0,32
78	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			41,51 6,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	35,00	6,65
	25212167170501	Teava din material plastic 32	m	1,0200	30,45	31,06
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	7,00	0,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,00	1,20
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	8,00	0,40
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	8,60	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	35,00	0,38
79	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			71,40 7,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	35,00	7,35
	25212167170502	Teava din material plastic 40	m	1,0200	59,00	60,18
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	7,00	0,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,00	1,20
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	8,00	0,40
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	8,60	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	35,00	0,42
80	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			81,97 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	35,00	8,40
	25212167170503	Teava din material plastic 50	m	1,0200	68,30	69,67
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	7,00	0,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,00	1,20
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	8,00	0,40
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	8,60	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	35,00	0,45
81	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			127,82 9,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2700	35,00	9,45
	25212167170504	Teava din material plastic 63	m	1,0200	112,00	114,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	7,00	0,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,00	1,20
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	8,00	0,40
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	8,60	0,77

	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	21,00	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0153	35,00	0,53
82	RpSA22F	Montarea tevii 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			217,02 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
	25212167170505	Teava din material plastic 75	m	1,0200	198,35	202,32
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	7,00	0,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,00	1,20
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	8,00	0,40
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	8,60	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	21,00	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0172	35,00	0,60
83	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			32,91 11,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	35,00	11,55
	25212167170506	Teava din material plastic 20	m	1,0200	12,00	12,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	7,00	0,56
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	8,00	5,68
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	8,60	0,60
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
84	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			40,78 12,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	35,00	12,25
	25212167170500	Teava din material plastic 25	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	7,00	0,56
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	8,00	5,68
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	8,60	0,60
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	35,00	0,80
85	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			54,73 14,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	35,00	14,35
	25212167170501	Teava din material plastic 32	m	1,0200	30,45	31,06
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	7,00	0,56
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	8,00	5,68
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	8,60	0,60
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	35,00	0,94
86	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			84,67 15,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	35,00	15,05
	25212167170502	Teava din material plastic 40	m	1,0200	59,00	60,18
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	7,00	0,56
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	8,00	5,68
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	8,60	0,60
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	35,00	1,02
87	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			96,05 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	35,00	16,80
	25212167170503	Teava din material plastic 50	m	1,0200	68,30	69,67

	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	7,00	0,56
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	8,00	5,68
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	8,60	0,60
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	35,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	35,00	1,12
88	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			142,62 18,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	35,00	18,55
	25212167170504	Teava din material plastic 63	m	1,0200	112,00	114,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	7,00	0,56
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	8,00	5,68
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	8,60	0,60
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	21,00	0,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	35,00	1,23
89	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			36,92 33,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	35,00	33,25
	25231567148000	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 20	buc	1,0000	2,00	2,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	2,00	0,70
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0150	35,00	0,53
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0140	17,00	0,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
90	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			38,52 34,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	35,00	34,30
	25231567148001	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 25	buc	1,0000	2,40	2,40
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	2,00	0,70
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0170	35,00	0,60
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0190	17,00	0,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
91	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			41,90 35,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0200	35,00	35,70
	25231567148002	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 32	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	2,00	0,70
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0220	35,00	0,77
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0310	17,00	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
92	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			48,65 37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0800	35,00	37,80
	25231567148003	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 40	buc	1,0000	8,60	8,60
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	2,00	0,30
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0320	35,00	1,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0370	17,00	0,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
93	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			67,49 40,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1700	35,00	40,95
	25231567148004	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 50	buc	1,0000	23,75	23,75
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	2,00	0,30
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0440	35,00	1,54
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0440	17,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
94	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			104,05 44,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2800	35,00	44,80
	25231567148005	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 63	buc	1,0000	55,83	55,83
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	2,00	0,30
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0550	35,00	1,93
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0580	17,00	0,99

	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
95	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			140,27
						49,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4000	35,00	49,00
	25231567148006	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 75	buc	1,0000	86,70	86,70
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	2,00	0,70
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0680	35,00	2,38
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0760	17,00	1,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
96	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			24,22
						22,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	35,00	22,05
	25231567122400	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 20	buc	1,0000	1,33	1,33
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,40
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0070	35,00	0,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	17,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
97	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			25,20
						22,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	35,00	22,75
	25231567122401	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 25	buc	1,0000	1,50	1,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,40
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0080	35,00	0,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	17,00	0,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
98	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			27,32
						23,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	35,00	23,80
	25231567122402	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 32	buc	1,0000	2,33	2,33
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,40
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0100	35,00	0,35
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	17,00	0,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
99	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			32,26
						25,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7300	35,00	25,55
	25231567122403	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 40	buc	1,0000	5,66	5,66
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0160	35,00	0,56
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0230	17,00	0,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
100	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			44,31
						28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	35,00	28,00
	25231567122404	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 50	buc	1,0000	15,00	15,00
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0220	35,00	0,77
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0260	17,00	0,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
101	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			60,06
						30,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	35,00	30,80
	25231567122405	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 63	buc	1,0000	27,50	27,50
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0300	35,00	1,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0360	17,00	0,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
102	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			85,00
						33,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	35,00	33,25
	25231567122406	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 75	buc	1,0000	49,00	49,00

	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,40
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	35,00	1,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0500	17,00	0,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
103	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			74,87 40,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	35,00	40,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	65,00	1,62
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	35,00	1,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1150	16,00	1,84
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0060	18,00	0,11
	28752741220000	Racord olandez 1/2	buc	1,0000	22,50	22,50
	27212041230000	Niplu 1/2	buc	1,0000	4,50	4,50
	25231567138100	Fiting 1/2	buc	1,0000	2,33	2,33
104	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			107,10 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	35,00	52,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	65,00	2,21
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	35,00	2,13
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	16,00	2,08
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0060	18,00	0,11
	28752741220001	Racord olandez 3/4	buc	1,0000	40,00	40,00
	27212041230001	Niplu 3/4	buc	1,0000	5,41	5,41
	25231567138101	Fiting 3/4	buc	1,0000	2,66	2,66
105	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			180,34 80,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	35,00	80,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	65,00	3,44
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	35,00	3,81
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1800	16,00	2,88
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0070	18,00	0,13
	28752741220002	Racord olandez 1 1/4	buc	1,0000	60,00	60,00
	27212041230002	Niplu 1 1/4	buc	1,0000	22,08	22,08
	25231567138102	Fiting 1 1/4	buc	1,0000	7,50	7,50
106	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			243,59 94,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	35,00	94,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	65,00	3,96
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	35,00	4,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2050	16,00	3,28
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0070	18,00	0,13
	28752741220003	Racord olandez 1 1/2	buc	1,0000	96,66	96,66
	27212041230003	Niplu 1 1/2	buc	1,0000	35,00	35,00
	25231567138103	Fiting 1 1/2	buc	1,0000	5,83	5,83
107	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			319,61 126,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	35,00	126,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	65,00	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	35,00	5,63
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	16,00	3,68
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0070	18,00	0,13
	28752741220004	Racord olandez 2	buc	1,0000	125,00	125,00
	27212041230004	Niplu 2	buc	1,0000	41,67	41,67
	25231567138104	Fiting 2	buc	1,0000	12,50	12,50
108	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc			423,30 152,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3500	35,00	152,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	65,00	6,57
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	35,00	8,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2600	16,00	4,16
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0080	18,00	0,14
	28752741220005	Racord olandez 2 1/2	buc	1,0000	168,00	168,00

	27212041230005	Niplu 2 1/2	buc	1,0000	55,83	55,83
	25231567138105	Fiting 2 1/2	buc	1,0000	28,33	28,33
109	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			598,42 185,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	35,00	185,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	65,00	7,87
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	35,00	9,17
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3010	16,00	4,82
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0080	18,00	0,14
	28752741220006	Racord olandez 3	buc	1,0000	243,00	243,00
	27212041230006	Niplu 3	buc	1,0000	114,17	114,17
	25231567138106	Fiting 3	buc	1,0000	33,75	33,75
110	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			826,80 257,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,3500	35,00	257,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	65,00	9,49
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	35,00	10,57
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3550	16,00	5,68
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0080	18,00	0,14
	28752741220007	Racord olandez 4	buc	1,0000	367,00	367,00
	27212041230007	Niplu 4	buc	1,0000	122,50	122,50
	25231567138107	Fiting 4	buc	1,0000	54,17	54,17
111	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materia plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			18,52 9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	35,00	9,80
	28752742040400	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	169,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
112	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			20,57 11,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	35,00	11,55
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	1,0000	8,30	8,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	169,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
113	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			22,69 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1	buc	1,0000	8,67	8,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	169,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
114	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			25,22 14,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	35,00	14,70
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4	buc	1,0000	9,80	9,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	169,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
115	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			26,82 16,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	35,00	16,10
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50

	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	169,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
116	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			28,78 17,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	35,00	17,15
	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,0000	10,90	10,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	169,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
117	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			32,48 18,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	35,00	18,55
	28752742040406	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2	buc	1,0000	13,20	13,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	169,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
118	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3"	buc			34,33 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	35,00	19,60
	28752742040407	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3	buc	1,0000	14,00	14,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	169,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
119	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			38,40 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	35,00	21,00
	28752742040408	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	1,0000	16,67	16,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	169,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
120	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			25,60 10,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	35,00	10,15
	2523126721150	Sifon de pardoseala din polipropilena 50	buc	1,0000	15,00	15,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	22,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	21,00	0,21
121	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc			69,55 11,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	35,00	11,55
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 75	buc	1,0000	57,00	57,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	22,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	21,00	0,32
122	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			34,47 9,10
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	23,00	25,37
123	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			25,00 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
	25212167201600	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,0300	13,75	14,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	21,00	0,25
124	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	m			41,67 13,30

		montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	26,91	27,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	22,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	21,00	0,32
125	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,94 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
	25231567210150	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50	buc	1,0000	18,50	18,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	22,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	21,00	0,50
126	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			58,88 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110	buc	1,0000	43,41	43,41
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	22,00	1,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	21,00	0,63
127	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			126,59 108,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	35,00	108,50
	27212041112000	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 50	buc	1,0000	12,33	12,70
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	10,00	3,81
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	18,00	1,58
128	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			176,90 154,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	35,00	154,00
	27212041112001	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 110	buc	1,0000	12,75	13,07
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	10,00	7,58
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	18,00	2,25
129	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor, a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			469,00 108,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	35,00	108,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	350,00	360,50
130	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc			500,71 157,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000	35,00	157,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	340,00	341,70
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	1,50	1,51
131	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic, etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			324,40 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	35,00	31,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	290,00	292,90
132	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			5,25 5,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	35,00	5,25
133	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			31,50 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	35,00	31,50
134	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc			3,50 3,50

	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	35,00	3,50
135	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			2,80
						2,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	35,00	2,80
136	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			3,85
						3,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	35,00	3,85
137	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			5,25
						5,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	35,00	5,25
138	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc			8,05
						8,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	35,00	8,05
139	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			11,20
						11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	35,00	11,20
140	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc			15,40
						15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	35,00	15,40
141	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			69,92
						5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	35,00	5,60
	29131242021000	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 1/2	buc	1,0000	50,00	50,25
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	14,00	14,07
142	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			100,25
						7,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	35,00	7,70
	29131242021001	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 1	buc	1,0000	78,00	78,47
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	14,00	14,08
143	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			61,32
						12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	35,00	12,60
	29131242016000	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,0000	48,00	48,72
144	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			72,84
						14,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	35,00	14,70
	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/4	buc	1,0000	57,00	58,14
145	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			97,06
						17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	35,00	17,50
	29131242017000	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1/2	buc	1,0000	56,00	57,12
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	22,00	22,44
146	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc			112,73
						22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	35,00	22,40
	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/4	buc	1,0000	67,00	68,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	22,00	22,33
147	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc			141,74
						26,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7600	35,00	26,60
	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1	buc	1,0000	92,00	92,92
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	22,00	22,22

148	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			30,49 6,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	35,00	6,65
	27212041223000	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1/2	buc	1,0000	23,00	23,34
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
149	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc			54,20 8,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	35,00	8,75
	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1	buc	1,0000	44,16	44,65
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	25,00	0,80
150	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc			139,28 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	35,00	12,60
	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 2	buc	1,0000	124,17	125,41
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,00	1,27
151	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			85,75 85,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	35,00	85,75
152	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			22,75 22,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	35,00	22,75
153	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			312,80 9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	35,00	9,80
	33206346250000	Contor de apa 20	buc	1,0000	300,00	303,00
154	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			3 549,70 14,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33206346250001	Contor de apa 50	buc	1,0000	3 500,00	3 535,00
155	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			196,48 192,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000	35,00	192,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	65,00	0,84
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	35,00	1,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	18,00	0,23
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	80,00	0,72
156	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			490,15 96,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	35,00	96,25
	29241273220650	Filtru pentru apa potabila 2	buc	1,0000	390,00	393,90
157	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			496,00 96,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	35,00	96,25
	29241273220650	Filtru pentru apa potabila 2	buc	1,0000	390,00	399,75
158	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			83,77 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	35,00	21,00
	252121671705010	Teava din material plastic 16	m	1,0200	15,88	16,20
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	8,00	3,60

	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	35,00	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	35,00	1,40
159	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 20 mm	m			81,76 22,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	35,00	22,05
	25212167170506	Teava din material plastic 20	m	1,0200	12,00	12,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	8,00	3,60
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	8,00	0,80
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
160	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 25 mm	m			88,90 22,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	35,00	22,05
	25212167170500	Teava din material plastic 25	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	8,00	3,60
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	8,00	0,80
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	21,00	0,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
161	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			122,50 122,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	35,00	122,50
162	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc			173,25 173,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9500	35,00	173,25
163	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			682,83 15,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	650,00	663,00
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,04
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
164	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			2,80 2,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	35,00	2,80
165	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,10 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	35,00	2,10
166	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			0,17 0,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	35,00	0,14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	15,00	0,03
167	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			79,70 17,50

	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	52,70	52,70
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	65,00	1,95
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	15,00	3,90
168	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc			82,82
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	52,70	52,70
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	760,00	9,12
169	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,58
						10,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	35,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	2,00	0,08
170	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			128,70
						119,70
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	35,00	73,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	35,00	46,20
	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	15,00	4,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	2,00	0,30
171	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2			52,63
						19,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3000	35,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	1,60	16,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	169,00	6,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	0,00	0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	225,00	8,32
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	2,00	0,10
172	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			25,55
						25,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	35,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	35,00	23,80
173	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,25
						26,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
174	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			880,35
						371,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	35,00	252,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	35,00	119,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	790,00	106,65
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	190,00	23,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	760,00	7,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	225,00	51,52
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	13,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	150,00	305,40
175		Autocamion	h-ut			350,00
						0,00
	00000000001	Autocamion	h/ut	1,0000	350,00	350,00
		2. Lucrari generale				

176	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 1 strat Bipoli ЭПП	m2			64,52 30,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	35,00	25,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	26821326004700	Membrane bituminoase EPP	m2	1,1500	23,50	28,51
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	16,00	5,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	2,00	0,10
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	5,00	0,05
177	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 2 strat Bipoli ЭКП	m2			74,83 30,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	35,00	25,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	26821326004701	Membrane bituminoase EKP	m2	1,1500	32,00	38,82
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	16,00	5,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	2,00	0,10
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	5,00	0,05
178	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			14,70 14,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,35
179	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 044,69 28,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	35,00	25,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	970,00	970,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	32,00	5,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
180	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (din profil metaloplastic cu 5 camere, miez din otel zincat, geam termopan, tip LOW-E, plasa "Moschit" cu furnitura necesara pentru deschiderea in doua pozitii)	m2			938,92 25,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	35,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	20301129381500	Ferestre din mase plastice (Scam,lowe,mosc,desdub)	m2	1,0000	870,00	870,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	32,00	5,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
181	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (Latimea = 600 mm)	m			142,16 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	35,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	25211067183920	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 600	m	1,0000	125,00	127,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
182	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			84,02 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	35,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	68,00	68,00

	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
183	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,47 9,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
184	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,96 4,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
185	CF50B k-6	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			335,70 256,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	35,00	256,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	77,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	1,44
186	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			72,25 34,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	35,00	34,69
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	24,00	7,20
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,80	25,70
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	12,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	2,00	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,45
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,95 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
188	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,21 24,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	35,00	24,15
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	16,67	6,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,02
189	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
190	TsA01B2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			40,60 40,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1600	35,00	40,60
191	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			30,45 30,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	35,00	30,45

	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
192	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			235,25 31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	169,00	185,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
193	RpAcF15F	Cămin de vizitare cu cameră de lucru de 2 m, din tuburi de beton simplu, cu mufa, la canale ovoidale cu D=500x750 mm	buc			4 862,79 899,50
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	25,7000	35,00	899,50
	2661122806977	Tub circular din beton simplu cu mufa L=2 m	buc	1,0100	650,00	663,00
	2663102100896	Beton de ciment clasa B12,5/M150 cu 317 kg ciment	m3	2,2800	830,00	1 911,49
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0120	760,00	9,12
	2020142961454	Cofraje curbe refolosibile (10 ori) din placaj 15 mm grosime	m2	7,9000	90,00	718,11
	2811236306327	Trepte din oțel rotund diam 14-20 mm	kg	12,3200	23,00	286,19
	2661126420783	Placă prefabricată pentru cămin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1,0100	350,00	357,00
	2952270003702	Betonieră până la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	0,7400	15,00	11,10
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l acționat electric	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
194	CD50A	Zidărie din cărămidă simplă, format 250 x 120 x 65 la pereți exteriori cu înălțimea până la 4 m	m3			1 557,50 189,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	35,00	156,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	35,00	32,20
	2640112302501	Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,00	1 182,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidărie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	760,00	182,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 300,00	3,30
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	2,00	0,80
195	AcE07A	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, necarosabil tip I	buc			566,91 24,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	35,00	24,50
	2875274200000	Capac cu ramă	buc	1,0000	512,00	527,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,60	10,66
	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	169,00	4,39
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
196	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărămarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			10,85 10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
197	TsD04C	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 20 cm grosime pământ necoeziv	m3			25,90 25,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	35,00	25,90
	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
198	RpCH32B	Desfacerea planșelor din lemn și a elementelor de acoperis - șarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			13,79 13,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	35,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	2,00	0,14
199	CE26A	Șarpanta simplă de lemn de rasinoase, rezemată direct pe ziduri, compusă din pană și capriori, pt. învelitori de carton bitumat sau	m2			110,75

		tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat				24,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6000	35,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	3 300,00	26,40
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	3 300,00	33,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	18,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	23,00	2,30
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	65,00	8,52
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	65,00	8,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
200	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			375,55 10,33
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	35,00	7,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1100	3 300,00	363,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
201	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			643,04 110,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	35,00	110,60
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	35,00	210,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,00	230,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	35,00	3,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	350,00	19,60
202	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor.Scinduri rasinoase-conform proiectului	m2			131,26 21,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	35,00	18,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	35,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	35,00	0,70
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	69,00	90,53
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	18,00	1,51
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	23,00	7,25
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	35,00	4,06
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	65,00	2,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 300,00	0,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	23,00	3,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	2,00	0,40
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	15,00	0,15
203	RpVA17C	Confectionarea si montarea ramificatiilor la tuburi de ventilatie din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			649,83 181,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1900	35,00	181,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	35,00	5,60
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,33
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	65,00	1,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48

	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	18,00	1,62
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	23,00	140,71
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	23,00	224,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,06
204	RpVC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			2 032,32
						915,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,1500	35,00	915,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,29
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	280,00	281,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	16,00	2,90
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,26
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,04
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	680,00	683,40
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,11
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	15,00	19,50
205	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			173,06
						16,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	35,00	16,38
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	5,00	153,92
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	16,00	1,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	15,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
206	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			232,10
						38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	89,00	94,87
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	35,00	1,05
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	35,00	21,31
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	30,00	2,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	30,00	6,09
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	35,00	0,84
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	169,00	0,17
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	65,00	65,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06

INTOCMIT
Antreprenor
Motari Lux SRL

APROBAT:
Investitor
DETS sectoru Ciocana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.