

Lucrari de reparatie curenta

(denumirea obiectivului)

SRL "Anreal Cons"

DETS sectorul Ciocana

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie curenta**

Valoarea de deviz 57 176 lei

№ 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 sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,00	1,15 1,15	1,15 1,15
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	1,00	37,22 17,30	37,22 17,30
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	1,00	44,69 21,91	44,69 21,91
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	1,00	53,47 24,22	53,47 24,22
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	1,00	90,05 50,16	90,05 50,16
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	1,00	115,64 64,58	115,64 64,58
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	m	1,00	176,33 78,99	176,33 78,99

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 102x4-146x5 mm				
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	<u>60,14</u> 51,89	<u>60,14</u> 51,89
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	<u>61,87</u> 53,62	<u>61,87</u> 53,62
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	1,00	<u>6,92</u> 6,92	<u>6,92</u> 6,92
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	1,00	<u>8,07</u> 8,07	<u>8,07</u> 8,07
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	1,00	<u>11,53</u> 11,53	<u>11,53</u> 11,53
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	1,00	<u>17,30</u> 17,30	<u>17,30</u> 17,30
14	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc	1,00	<u>323,32</u> 302,72	<u>323,32</u> 302,72
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc	1,00	<u>50,61</u> 34,60	<u>50,61</u> 34,60
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	1,00	<u>48,20</u> 17,30	<u>48,20</u> 17,30
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	1,00	<u>51,08</u> 20,18	<u>51,08</u> 20,18
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	1,00	<u>53,96</u> 23,06	<u>53,96</u> 23,06
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la	m	1,00	<u>56,85</u> 25,95	<u>56,85</u> 25,95

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.				
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	1,00	59,73 28,83	59,73 28,83
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	1,00	62,61 31,71	62,61 31,71
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	1,00	16,34 13,84	16,34 13,84
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	1,00	18,07 15,57	18,07 15,57
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	1,00	20,30 17,30	20,30 17,30
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	1,00	22,03 19,03	22,03 19,03
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	1,00	23,76 20,76	23,76 20,76
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	1,00	26,06 23,06	26,06 23,06
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	1,00	29,45 25,95	29,45 25,95
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	1,00	32,33 28,83	32,33 28,83
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	1,00	15,88 10,38	15,88 10,38

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 3/8" -1/2"				
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,00	<u>19,26</u> 13,26	<u>19,26</u> 13,26
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,00	<u>24,36</u> 17,87	<u>24,36</u> 17,87
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	1,00	<u>29,52</u> 5,77	<u>29,52</u> 5,77
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	1,00	<u>227,44</u> 100,90	<u>227,44</u> 100,90
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	1,00	<u>314,79</u> 129,74	<u>314,79</u> 129,74
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	1,00	<u>464,03</u> 158,56	<u>464,03</u> 158,56
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	1,00	<u>223,62</u> 96,87	<u>223,62</u> 96,87
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	1,00	<u>298,27</u> 124,55	<u>298,27</u> 124,55
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	1,00	<u>406,94</u> 152,22	<u>406,94</u> 152,22
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	1,00	<u>57,61</u> 32,29	<u>57,61</u> 32,29
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	1,00	<u>57,61</u> 32,29	<u>57,61</u> 32,29
42	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau	buc	1,00	<u>134,99</u>	<u>134,99</u>

1	2	3	4	5	6	7
		ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm (108)			86,49	86,49
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	1,00	134,99 86,49	134,99 86,49
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	1,00	265,80 130,89	265,80 130,89
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	1,00	298,66 163,75	298,66 163,75
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	1,00	272,14 137,23	272,14 137,23
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	1,00	306,74 171,83	306,74 171,83
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	1,00	221,87 117,05	221,87 117,05
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	1,00	251,28 146,46	251,28 146,46
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	1,00	241,21 128,58	241,21 128,58
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	1,00	273,50 160,87	273,50 160,87
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	1,00	280,23 147,03	280,23 147,03

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	317,14 183,94	317,14 183,94
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,00	10,04 9,23	10,04 9,23
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,00	26,50 25,37	26,50 25,37
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	35,89 34,60	35,89 34,60
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc	1,00	13,41 8,65	13,41 8,65
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	1,00	15,04 9,80	15,04 9,80
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1,00	17,09 11,53	17,09 11,53
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc	1,00	23,91 17,87	23,91 17,87
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	104,42 23,06	104,42 23,06
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,00	41,80 14,99	41,80 14,99
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	43,14 17,30	43,14 17,30
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	1,00	123,01 58,81	123,01 58,81
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	1,00	143,01 58,81	143,01 58,81
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc	11,00	278,15 153,95	3 059,67 1 693,47
67	RpID12G	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 125 mm	buc	1,00	516,89 131,46	516,89 131,46
68	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,00	35,89 20,18	35,89 20,18
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	1,00	417,95 172,98	417,95 172,98

1	2	3	4	5	6	7
70	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,00	<u>2,31</u> 2,31	<u>2,31</u> 2,31
71	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,00	<u>36,90</u> 36,90	<u>36,90</u> 36,90
72	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,00	<u>45,55</u> 45,55	<u>45,55</u> 45,55
73	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	<u>32,29</u> 32,29	<u>32,29</u> 32,29
74	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	<u>38,06</u> 38,06	<u>38,06</u> 38,06
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	<u>40,01</u> 14,99	<u>40,01</u> 14,99
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	<u>44,65</u> 19,60	<u>44,65</u> 19,60
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	1,00	<u>41,83</u> 9,23	<u>41,83</u> 9,23
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	1,00	<u>43,56</u> 10,96	<u>43,56</u> 10,96
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	1,00	<u>44,71</u> 12,11	<u>44,71</u> 12,11
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	1,00	<u>46,44</u> 13,84	<u>46,44</u> 13,84
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	1,00	<u>48,73</u> 15,57	<u>48,73</u> 15,57
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	1,00	<u>50,46</u> 17,30	<u>50,46</u> 17,30
83	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la	m	1,00	<u>40,86</u> 19,03	<u>40,86</u> 19,03

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				
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	1,00	<u>49,15</u> 20,18	<u>49,15</u> 20,18
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	1,00	<u>60,30</u> 23,64	<u>60,30</u> 23,64
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	1,00	<u>69,61</u> 24,79	<u>69,61</u> 24,79
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	1,00	<u>79,64</u> 27,68	<u>79,64</u> 27,68
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	1,00	<u>83,08</u> 30,56	<u>83,08</u> 30,56
89	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	<u>60,98</u> 54,78	<u>60,98</u> 54,78
90	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	<u>62,97</u> 56,51	<u>62,97</u> 56,51
91	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,00	<u>65,52</u> 58,81	<u>65,52</u> 58,81
92	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	<u>68,23</u> 62,27	<u>68,23</u> 62,27
93	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	<u>73,42</u> 67,46	<u>73,42</u> 67,46
94	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,00	<u>80,27</u> 73,80	<u>80,27</u> 73,80
95	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	<u>88,69</u> 80,72	<u>88,69</u> 80,72
96	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	<u>41,68</u> 36,33	<u>41,68</u> 36,33
97	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	<u>42,83</u> 37,48	<u>42,83</u> 37,48
98	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din	buc	1,00	<u>44,81</u>	<u>44,81</u>

1	2	3	4	5	6	7
		PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm			39,21	39,21
99	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	46,70 42,09	46,70 42,09
100	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	50,99 46,13	50,99 46,13
101	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,00	55,85 50,74	55,85 50,74
102	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	61,14 54,78	61,14 54,78
103	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	108,26 66,31	108,26 66,31
104	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	128,73 86,49	128,73 86,49
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	1,00	177,27 132,62	177,27 132,62
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	1,00	201,25 155,68	201,25 155,68
107	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,00	255,12 207,58	255,12 207,58
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	1,00	300,75 250,82	300,75 250,82
109	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,00	357,51 305,60	357,51 305,60
110	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,00	478,46 423,80	478,46 423,80
111	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	31,69 16,14	31,69 16,14
112	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc	1,00	42,58	42,58

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"			19,03	19,03
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	1,00	47,46 21,91	47,46 21,91
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	1,00	54,77 24,22	54,77 24,22
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	1,00	57,07 26,52	57,07 26,52
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	1,00	58,80 28,25	58,80 28,25
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	1,00	61,11 30,56	61,11 30,56
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	1,00	62,84 32,29	62,84 32,29
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	1,00	65,15 34,60	65,15 34,60
120	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,00	77,33 16,72	77,33 16,72
121	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc	1,00	79,65 19,03	79,65 19,03
122	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	1,00	16,09 14,99	16,09 14,99
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	1,00	56,45 17,30	56,45 17,30
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	1,00	61,07 21,91	61,07 21,91
125	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de	buc	1,00	49,34 17,30	49,34 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
126	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	54,01 21,91	54,01 21,91
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	1,00	197,76 178,75	197,76 178,75
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	1,00	272,93 253,70	272,93 253,70
129	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor, a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	1,00	590,75 178,75	590,75 178,75
130	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	1 160,47 259,47	1 160,47 259,47
131	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic, etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00	203,39 51,89	203,39 51,89
132	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,00	8,65 8,65	8,65 8,65
133	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	1,00	51,89 51,89	51,89 51,89
134	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	1,00	5,77 5,77	5,77 5,77
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	1,00	4,61 4,61	4,61 4,61
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	1,00	6,34 6,34	6,34 6,34
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	1,00	8,65 8,65	8,65 8,65
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	1,00	13,26 13,26	13,26 13,26
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	1,00	18,45 18,45	18,45 18,45

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	<u>25,37</u> 25,37	<u>25,37</u> 25,37
141	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	<u>34,53</u> 9,23	<u>34,53</u> 9,23
142	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	1,00	<u>38,24</u> 12,69	<u>38,24</u> 12,69
143	RpD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	<u>43,99</u> 20,76	<u>43,99</u> 20,76
144	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	<u>47,68</u> 24,22	<u>47,68</u> 24,22
145	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,00	<u>98,19</u> 28,83	<u>98,19</u> 28,83
146	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc	1,00	<u>105,58</u> 36,90	<u>105,58</u> 36,90
147	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc	1,00	<u>112,50</u> 43,82	<u>112,50</u> 43,82
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	1,00	<u>17,27</u> 10,96	<u>17,27</u> 10,96
149	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	1,00	<u>20,74</u> 14,42	<u>20,74</u> 14,42
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	1,00	<u>27,10</u> 20,76	<u>27,10</u> 20,76
151	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,00	<u>141,27</u> 141,27	<u>141,27</u> 141,27
152	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	<u>37,48</u> 37,48	<u>37,48</u> 37,48
153	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -25 mm	buc	1,00	<u>218,14</u> 16,14	<u>218,14</u> 16,14
154	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc	1,00	<u>226,22</u> 24,22	<u>226,22</u> 24,22

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	$\frac{318,12}{317,13}$	$\frac{318,12}{317,13}$
156	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	$\frac{219,16}{158,56}$	$\frac{219,16}{158,56}$
157	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	$\frac{219,76}{158,56}$	$\frac{219,76}{158,56}$
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	1,00	$\frac{108,18}{34,60}$	$\frac{108,18}{34,60}$
159	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	1,00	$\frac{110,11}{36,33}$	$\frac{110,11}{36,33}$
160	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,00	$\frac{110,11}{36,33}$	$\frac{110,11}{36,33}$
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	1,00	$\frac{201,81}{201,81}$	$\frac{201,81}{201,81}$
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	1,00	$\frac{285,42}{285,42}$	$\frac{285,42}{285,42}$
163	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,00	$\frac{64,71}{25,95}$	$\frac{64,71}{25,95}$
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	1,00	$\frac{4,61}{4,61}$	$\frac{4,61}{4,61}$
165	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1,00	$\frac{3,46}{3,46}$	$\frac{3,46}{3,46}$
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	1,00	$\frac{0,00}{0,00}$	$\frac{0,00}{0,00}$
167	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,00	$\frac{46,32}{28,83}$	$\frac{46,32}{28,83}$

1	2	3	4	5	6	7
168	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc	1,00	42,94 34,60	42,94 34,60
169	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,00	19,12 17,30	19,12 17,30
170	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton simplu cu mijloace mecanice	m3	1,00	260,12 197,20	260,12 197,20
171	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2	1,00	76,34 32,29	76,34 32,29
172	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	42,09 42,09	42,09 42,09
173	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,00	43,25 43,25	43,25 43,25
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	1,00	729,06 611,19	729,06 611,19
175		Autocamion	h-ut.	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 811,51
		Total La reparatia sistemilor de incalzire, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				22 811,51 12 843,79
		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	1,00	93,45 50,74	93,45 50,74
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	1,00	101,31 50,74	101,31 50,74
178	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,00	24,22 24,22	24,22 24,22
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	1,00	846,70 46,70	846,70 46,70
180	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau	m2	1,00	928,70	928,70

1	2	3	4	5	6	7
		mai multe canaturi la constructii cu inaltimei 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)			42,10	42,10
181	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (Latimea = 600 mm)	m	1,00	55,90 20,75	55,90 20,75
182	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,00	28,21 23,06	28,21 23,06
183	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1,00	15,57 15,57	15,57 15,57
184	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1,00	14,88 8,07	14,88 8,07
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	1,00	508,24 422,07	508,24 422,07
186	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	1,00	93,03 57,08	93,03 57,08
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,00	4,08 1,73	4,08 1,73
188	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,00	49,98 39,79	49,98 39,79
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	1,00	1 536,50 0,00	1 536,50 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	1,00	66,89 66,89	66,89 66,89
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	10,00	52,61 50,16	526,10 501,64
192	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	1,00	315,29 51,89	315,29 51,89
193	RpAcF15F	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	1,00	2 661,17 1 481,86	2 661,17 1 481,86

1	2	3	4	5	6	7
194	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,00	<u>794,13</u> 311,37	<u>794,13</u> 311,37
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	1,00	<u>59,98</u> 40,36	<u>59,98</u> 40,36
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	1,00	<u>17,87</u> 17,87	<u>17,87</u> 17,87
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	1,00	<u>45,12</u> 42,67	<u>45,12</u> 42,67
198	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1,00	<u>23,53</u> 22,48	<u>23,53</u> 22,48
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 peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	1,00	<u>134,42</u> 40,37	<u>134,42</u> 40,37
200	CE30A	Asterala le 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	1,00	<u>56,27</u> 17,30	<u>56,27</u> 17,30
201	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,00	<u>273,15</u> 182,21	<u>273,15</u> 182,21
202	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit 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	m2	1,00	<u>365,24</u> 34,59	<u>365,24</u> 34,59
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	1,00	<u>426,73</u> 299,26	<u>426,73</u> 299,26
204	RpVC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe	buc	1,00	<u>1 756,48</u> 1 507,81	<u>1 756,48</u> 1 507,81

1	2	3	4	5	6	7
		stelaj metalic				
205	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	1,00	185,28 27,10	185,28 27,10
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	1,00	221,01 63,43	221,01 63,43
		<i>Total</i>	lei			12 229,43
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				12 229,43 5 511,72

		Total	lei	35 055
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	4 131
		Transport	7 %	1 003
		Cheltueili de regie	14 %	5 626
		Beneficiu	4 %	1 832
		TVA	20 %	9 529
		Total deviz: Inclusiv salariu		57 176 18 359

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie curenta

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie curenta

Valoarea de deviz 57 176 lei

Intocmit in prețuri curente 28.01.2016

№ 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	4,60	57,66	265,24
2.	7122050013400	Zidar	h-om.	0,15	57,66	8,65
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om.	7,32	57,66	422,07

4.	7123010010200	Betonist	h-om.	2,10	57,66	121,09
5.	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,81	57,66	46,70
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,83	57,66	47,86
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	57,66	40,36
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,39	57,66	137,81
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,47	57,66	27,10
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om.	0,30	57,66	17,30
11.	7132040012700	Parchetar	h-om.	0,15	57,66	8,65
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	1,46	57,66	84,18
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	57,66	63,43
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	102,71	57,66	5 922,30
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	9,12	57,66	525,86
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	93,10	57,66	5 368,12
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,90	57,66	1 897,01
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,19	57,66	299,26
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	26,15	57,66	1 507,81
20.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,04	57,66	2,31
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,72	57,66	41,52
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	57,66	8,07
23.	7212030022700	Sudor	h-om	0,04	57,66	2,31
24.	7212030022750	Sudor electric	h-om.	0,11	57,66	6,34
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,05	57,66	2,88
26.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	0,15	57,66	8,65
27.	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	57,66	12,11
28.	7422010060100	Timplar	h-om.	0,60	57,66	34,59
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,81	57,66	680,96
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,57	57,66	32,88
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	3,65	57,66	210,45
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,63	57,66	209,30
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,07	57,66	292,34
		Total manopera				18 359

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,64	9,50	6,08
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,13	1,00	1,13
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,23	240,00	55,20
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,04	240,00	9,60
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	200,00	0,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,17	200,00	234,00
7.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,01	1,00	0,01
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,19	1,45	0,22
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,50	5,00	2,50
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,84	48,00	40,32
11.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,08	2,00	2,16
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,21	1,00	0,21
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	3 600,00	36,00
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,01	3 600,00	36,00
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	3 600,00	0,00
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	32,00	3,84
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 600,00	0,00
18.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,01	3 600,00	36,00
19.	2020142961454	Cofraje curbe re folosibile (10 ori) din placaj 15 mm grosime	m2	7,98	20,00	159,60
20.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00	850,00	850,00
21.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	800,00	800,00
22.	2051142950700	Dibluri	buc	2,04	1,00	2,04
23.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	1,00	3,00
24.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,04	1,00	2,04
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,45	1,00	0,45
26.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,09	2,00	0,18
27.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,00	2,00	12,00
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,97	15,00	29,55
29.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,00	15,00	60,00
30.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,39	0,33	0,12
31.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	15,00	3,00
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,63	10,00	96,30
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,42	28,00	711,76
34.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,46	25,00	11,50

35.	2416526101467	Mastic	kg	0,01	45,00	0,45
36.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	50,00	23,50
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	14,00	2,10
38.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,03	15,00	0,45
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,26	32,00	8,32
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	18,00	7,20
41.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,04	16,00	0,64
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,11	1,00	0,11
43.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,00	0,10	2,30
44.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,29	14,00	18,06
45.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	14,00	2,10
46.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,41	16,00	6,56
47.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	21,00	1,89
48.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,30	18,00	5,40
49.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,03	35,00	1,05
50.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,17	40,00	6,80
51.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,12	1,00	0,12
52.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,08	45,00	3,60
53.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,15	1,00	0,15
54.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,20	45,00	9,00
55.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,61	42,00	25,62
56.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00	1,00	0,00
57.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,14	1,00	0,14
58.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,31	1,00	0,31
59.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	1,00	1,00
60.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,01	21,00	21,21
61.	2521106718392	Glafuri pentru ferestre	m	1,00	35,00	35,00
62.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	6,18	30,00	185,40
63.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,00	16,00	16,00
64.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02 1,02 10,20 1,02 2,04	16,00 23,00 30,00 38,00 45,00	16,32 23,46 306,00 38,76 91,80
65.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	buc	2,06	38,00	78,28
66.	2523116716345	Covor PVC	m2	1,06	90,00	95,40
67.	2523126721115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,02	60,00	121,20
68.	2523156712240	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire	buc	7,00	4,00	28,00
69.	2523156713810	Fiting	buc	8,00	15,00	120,00
70.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,00	5,00	0,00
71.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	7,00	4,00	28,00
72.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,96	3,00	2,88
73.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,94	5,00	14,70
74.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,51	5,00	32,55
75.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,16	2,00	2,32
76.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	3,00	35,00	105,00
77.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	32,00	64,00
78.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	25,00	50,00
79.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	400,00	412,00
80.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,00	900,00	900,00
81.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,01	150,00	151,50
82.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,00	1,00	394,00
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,19	1,70	29,22
84.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,79	1,70	4,77
85.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,91	5,00	154,55
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,50	0,09
87.	2653102100831	Amestec uscat	kg	42,84	2,00	85,68
88.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,28	2,00	28,56
89.	2661122806977	Tub circular din beton simplu cu mufa L=2 m	buc	1,02	19,00	19,38
90.	2661126420783	Placa prefabricata pentru camin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1,02	5,00	5,10
91.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,05	0,00	0,00

92.	2663102100896	Beton de ciment clasa B12,5/M150 cu 317 kg ciment	m3	2,30	400,00	920,00
93.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,13	400,00	52,00
94.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,01	300,00	3,00
95.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,24	300,00	72,00
96.	2664102101126	Var	kg	0,11	1,00	0,11
97.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	300,00	3,00
98.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,01	300,00	3,00
99.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,31	90,00	117,90
100.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,02	20,00	0,40
101.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,60	5,00	8,00
102.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	5,00	2,00
103.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,05	1,00	0,05
104.	2682132600470	2 strat	m2	1,21	38,50	46,58
105.	26821326004701	1 strat	m2	1,21	32,00	38,72
106.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	13,96	15,00	209,40
107.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,55	20,00	51,00
108.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,32	20,00	6,40
109.	2710403750000	Pazie	buc	0,04	12,00	0,48
110.	2710503808003	Fir trasor	m	1,10	1,00	1,10
111.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,50	12,00	18,00
112.	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	2,05	18,00	36,90
113.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	3,03	6,23	18,87
114.	2721204123000	Niplu	buc	8,00	20,00	160,00
115.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,04	12,00	36,48
116.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	6,26	90,00	563,40
117.	2722103304001	Teava neagra de otel	m	10,72	65,00	696,80
118.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,82	27,00	49,14
119.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,65	27,00	260,55
120.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00	1,00	1,00
121.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	12,44	1,00	12,44
122.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,35	2,00	0,70
123.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,10	1,00	1,10
124.	2822115702000	Panou radiant	buc	1,03	20,00	20,60
125.	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,00	15,00	15,00
126.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	1,00	1,00
127.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,22	21,00	4,62
128.	2874115802561	Surub M 12	buc	4,00	1,00	4,00
129.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,00	1,00	12,00
130.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	1,00	16,00
131.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	1,00	22,00
132.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	1,00	26,00
133.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,00	1,00	8,00
134.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	1,00	0,03
135.	2874115840479	Piulita M12	buc	4,00	1,00	4,00
136.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,00	1,00	12,00
137.	2874115840601	Piulita M20	buc	2,00	1,00	2,00
138.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	1,00	48,00
139.	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,00	1,00	2,00
140.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	2,00	0,02
141.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	2,00	32,00
142.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,13	20,00	2,60
143.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,14	20,00	2,80
144.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,00	0,10	1,20
145.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,02	2,00	0,04
146.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,00	2,00	0,00
147.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,10	1,60
148.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	21,00	1,68
149.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,29	0,23	0,07
150.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,00	2,00	16,00
151.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	3,00	5,00	15,00
152.	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,00	75,00	75,00
153.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	5,00	3,00	15,00
154.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,00	3,00	24,00
155.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,03	2,00	2,06

156.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00 1,00 1,00 6,00	15,00 23,00 25,00 30,00	15,00 23,00 25,00 180,00
157.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,00	12,00	36,00
158.	2875274403200.20	Flansa rotunda confectionata	buc	2,04	19,43	39,64
159.	28752744032006	Flansa rotunda confectionata	buc	2,00	32,00	64,00
160.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,10	21,00	2,10
161.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,68	55,00	202,40
162.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	2,00	5,34	10,68
163.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	2,65	5,00	13,25
164.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,70	5,00	3,50
165.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,00	70,00	70,00
166.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,03	23,00	46,69
167.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	3,04	56,00	170,24
168.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	2,01	23,00	46,23
169.	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	2,01	2,30	4,62
170.	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at	buc	1,00 1,00 11,00	64,20 84,20 124,20	64,20 84,20 1 366,20
171.	2913124503192	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta	buc	1,03	374,20	385,43
172.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,00	25,00	50,00
173.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	2,03	60,00	121,80
174.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,02	34,00	34,68
175.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	45,00	45,00
176.	3220137315778	Decapant1	kg	0,15	1,00	0,15
177.	3320634625000	Contor de apa	buc	2,02	200,00	404,00
178.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	0,00	0,00
179.	4100116202806	Apa	m3	1,15	24,46	28,13
180.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,54	24,46	13,20
181.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,08	24,46	1,96
182.	4100126202818	Apa	m3	0,12	24,46	2,93
183.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,10	5,00	0,50
		Total materiale de constructii				14 331

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,02	200,00	4,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,42	55,00	23,10
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut.	0,00	55,00	0,00
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,21	85,00	17,85
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	0,29	85,00	24,65
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	0,00	85,00	0,00
7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	0,02	20,00	0,40
8.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,37	15,00	5,55
9.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,04	15,00	0,60
10.	2922140006703	Macara fereastr	h-ut.	0,04	15,00	0,60
11.	2922140007000	Macara	h-ut.	0,40	15,00	6,00
12.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut.	0,01	35,00	0,35
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut.	0,26	35,00	9,10
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,37	55,00	20,35
15.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut.	0,01	55,00	0,55
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,05	15,00	0,75
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,30	15,00	4,50
18.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,04	15,00	0,60
19.	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,08	15,00	1,20
20.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,39	350,00	1 536,50
21.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,25	55,00	13,75
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut.	0,29	120,00	34,80
23.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut.	0,74	68,00	50,32
24.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,16	68,00	10,88
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	1,75	15,00	26,25
26.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de	h-ut.	0,03	35,00	1,05

		snec (mixer de tencuire)				
27.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,01	89,00	0,89
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	2,79	55,00	153,45
29.	3110500002402	Aparat de sudat 28-35 kW	ora	3,56	55,00	195,80
30.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,04	50,00	2,00
31.	3410520001373	Automacara	h-ut.	3,21	1,00	3,21
32.	3410540000001	Autocamion, 2 t	h-ut	1,00	200,00	200,00
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,06	200,00	12,00
		Total utilaje de construcții				2 365

Total	lei	35 055
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	4 131
Transport	7 %	1 003
Cheltueili de regie	14 %	5 626
Beneficiu	4 %	1 832
TVA	20 %	9 529

Total deviz: **57 176**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie curenta

Investitor DETS sectorul Ciocana

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total 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			1,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,0200	57,66	1,15
		Total	lei			1,15
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			37,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	28,00	3,92
	3110500002402	Aparat de sudat 28-35 kW	ora	0,2790	55,00	15,40
		Total	lei			37,22
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			44,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3800	57,66	21,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	10,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,48
	3110500002402	Aparat de sudat 28-35 kW	ora	0,3240	55,00	17,60
		Total	lei			44,69
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			53,47 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,4200	57,66	24,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	10,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	28,00	5,60
	3110500002402	Aparat de sudat 28-35 kW	ora	0,4120	55,00	22,55
		Total	lei			53,47
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			90,05 50,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,8700	57,66	50,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	28,00	7,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	27,00	1,08
	3110500002402	Aparat de sudat 28-35 kW	ora	0,5510	55,00	30,25
		Total	lei			90,05
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			115,64 64,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1740	10,00	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	27,00	1,89
	3110500002402	Aparat de sudat 28-35 kW	ora	0,6940	55,00	37,95
		Total	lei			115,64
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			176,33 78,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,3700	57,66	78,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3130	10,00	3,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	28,00	17,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1520	27,00	4,05
	3110500002402	Aparat de sudat 28-35 kW	ora	1,3060	55,00	72,05
	3410520001373	Automacara	h-ut.	0,2200	1,00	0,22
		Total	lei			176,33
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"	buc			60,14 51,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,9000	57,66	51,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	55,00	8,25
		Total	lei			60,14
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fitingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"	buc			61,87 53,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,9300	57,66	53,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	55,00	8,25
		Total	lei			61,87
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			6,92 6,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,1200	57,66	6,92
		Total	lei			6,92
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			8,07 8,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,1400	57,66	8,07
		Total	lei			8,07
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			11,53 11,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,2000	57,66	11,53
		Total	lei			11,53
13	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn	buc			17,30

1	2	3	4	5	6	7
		10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"				17,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3000	57,66	17,30
		Total	lei			17,30
14	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc			323,32
						302,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	5,2500	57,66	302,72
	2822115702000	Panou radiant	buc	1,0000	20,00	20,60
		Total	lei			323,32
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc			50,61
						34,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,6000	57,66	34,60
	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetel	buc	1,0000	15,00	15,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	1,00	0,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	32,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	48,00	0,96
		Total	lei			50,61
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			48,20
						17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			48,20
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			51,08
						20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3500	57,66	20,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			51,08
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			53,96
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4000	57,66	23,06
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			53,96
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			56,85
						25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4500	57,66	25,95
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			56,85
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			59,73
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	57,66	28,83
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			59,73
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			62,61
						31,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	57,66	31,71
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	30,90
		Total	lei			62,61
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			16,34
						13,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2400	57,66	13,84
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			16,34
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			18,07
						15,57

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			18,07
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			20,30 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			20,30
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			22,03 19,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3300	57,66	19,03
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			22,03
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			23,76 20,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3600	57,66	20,76
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			23,76
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			26,06 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4000	57,66	23,06
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			26,06
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			29,45 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4500	57,66	25,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	5,00	1,50
		Total	lei			29,45
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			32,33 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	57,66	28,83
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	5,00	1,50
		Total	lei			32,33
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			15,88 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	57,66	10,38
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	48,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	1,00	0,02
		Total	lei			15,88
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			19,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	57,66	13,26
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	48,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	1,00	0,04
		Total	lei			19,26
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			24,36 17,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3100	57,66	17,87
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	48,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			24,36
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			29,52 5,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	57,66	2,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,31
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	16,00	16,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0000	5,00	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,00	1,10
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,00	2,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	45,00	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,0020	85,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,0400	15,00	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	0,0120	89,00	0,89
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut.	0,0120	55,00	0,55
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	0,0020	85,00	0,00
		Total	lei			29,52
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			227,44 100,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,7500	57,66	100,90
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	90,00	94,50
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	15,00	9,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	10,00	3,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5070	28,00	14,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	27,00	3,78
		Total	lei			227,44
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			314,79 129,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,2500	57,66	129,74
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	90,00	93,60
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6800	15,00	25,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4920	10,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9020	28,00	54,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2310	27,00	6,48
		Total	lei			314,79
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			464,03 158,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,7500	57,66	158,56
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	90,00	93,60
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	15,00	58,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3290	10,00	13,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,0650	28,00	116,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8500	27,00	23,49
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	0,23	0,03
	3410520001373	Automacara	h-ut.	0,3500	1,00	0,35
		Total	lei			464,03
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			223,62 96,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,6800	57,66	96,87
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	90,00	94,50
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	15,00	4,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2780	10,00	2,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6180	28,00	17,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2370	27,00	6,48
		Total	lei			223,62
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			298,27 124,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,1600	57,66	124,55
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	90,00	93,60
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	15,00	9,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6880	10,00	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7720	28,00	50,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4590	27,00	12,69
		Total	lei			298,27
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in	m			406,94

1	2	3	4	5	6	7
		coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm				152,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,6400	57,66	152,22
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	90,00	93,60
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	15,00	38,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1350	10,00	11,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,0900	28,00	88,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8250	27,00	22,68
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1700	0,23	0,04
	3410520001373	Automacara	h-ut.	0,3500	1,00	0,35
		Total	lei			406,94
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			57,61 32,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,5600	57,66	32,29
	2875274403200.20	Flansa rotunda confectionata	buc	1,0000	19,43	19,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			57,61
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			57,61 32,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,5600	57,66	32,29
	2875274403200.20	Flansa rotunda confectionata	buc	1,0000	19,43	19,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			57,61
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			134,99 86,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,5000	57,66	86,49
	28752744032006	Flansa rotunda confectionata	buc	1,0000	32,00	32,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3000	55,00	16,50
		Total	lei			134,99
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			134,99 86,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,5000	57,66	86,49
	28752744032006	Flansa rotunda confectionata	buc	1,0000	32,00	32,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3000	55,00	16,50
		Total	lei			134,99
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			265,80 130,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,2700	57,66	130,89
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	69,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	10,00	2,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	28,00	30,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	27,00	18,36
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	15,00	7,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			265,80
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			298,66 163,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,8400	57,66	163,75
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	69,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	10,00	2,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	28,00	30,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	27,00	18,36
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	15,00	7,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			298,66
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			272,14 137,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,3800	57,66	137,23
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	69,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	10,00	2,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	28,00	30,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	27,00	18,36
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	15,00	7,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	55,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			272,14
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			306,74 171,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,9800	57,66	171,83
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	69,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	10,00	2,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	28,00	30,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	27,00	18,36
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	15,00	7,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			306,74
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			221,87 117,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,0300	57,66	117,05
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	70,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,00	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	28,00	1,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	27,00	17,01
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	15,00	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	55,00	8,25
		Total	lei			221,87
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			251,28 146,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,5400	57,66	146,46
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	70,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,00	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	28,00	1,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	27,00	17,01
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	15,00	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	55,00	8,25
		Total	lei			251,28
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			241,21 128,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,2300	57,66	128,58
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	70,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	10,00	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	28,00	12,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	27,00	13,50
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	15,00	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2000	55,00	11,00
		Total	lei			241,21
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			273,50 160,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,7900	57,66	160,87
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	70,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	10,00	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	28,00	12,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	27,00	13,50
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	15,00	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2000	55,00	11,00
		Total	lei			273,50
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			280,23 147,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,5500	57,66	147,03
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	68,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,00	3,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	28,00	21,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	27,00	18,09
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	15,00	7,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2500	55,00	13,75
		Total	lei			280,23
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			317,14 183,94
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	3,1900	57,66	183,94
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0300	65,00	68,90

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,00	3,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	28,00	21,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	27,00	18,09
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	15,00	7,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2500	55,00	13,75
		Total	lei			317,14
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,04 9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	1,45	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			10,04
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26,50 25,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,4400	57,66	25,37
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	1,45	0,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	15,00	1,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			26,50
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			35,89 34,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,6000	57,66	34,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	1,45	0,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	15,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	5,00	0,05
		Total	lei			35,89
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc			13,41 8,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	48,00	0,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0370	32,00	1,28
		Total	lei			13,41
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc			15,04 9,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,1700	57,66	9,80
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	48,00	0,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	32,00	1,28
		Total	lei			15,04
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			17,09 11,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,2000	57,66	11,53
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	48,00	0,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	32,00	1,60
		Total	lei			17,09
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc			23,91 17,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3100	57,66	17,87
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	48,00	1,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0510	32,00	1,60
		Total	lei			23,91
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc			104,42 23,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,4000	57,66	23,06
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	48,00	1,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	32,00	1,92
	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			104,42
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			41,80 14,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,2600	57,66	14,99
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	25,00	25,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,00	1,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	32,00	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	48,00	0,48
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	1,45	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			41,80
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			43,14
						17,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	32,00	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	48,00	0,48
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0300	1,45	0,04
		Total	lei			43,14
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			123,01
						58,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,0200	57,66	58,81
	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at	buc	1,0000	64,20	64,20
		Total	lei			123,01
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			143,01
						58,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,0200	57,66	58,81
	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at	buc	1,0000	84,20	84,20
		Total	lei			143,01
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc			278,15
						153,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,6700	57,66	153,95
	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at	buc	1,0000	124,20	124,20
		Total	lei			3 059,67
67	RpID12G	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 125 mm	buc			516,89
						131,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,2800	57,66	131,46
	2913124503192	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta	buc	1,0000	374,20	385,43
		Total	lei			516,89
68	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			35,89
						20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3500	57,66	20,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	24,46	1,96
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	55,00	13,75
		Total	lei			35,89
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			417,95
						172,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,0000	57,66	172,98
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	12,00	36,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	1,00	0,31
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,10	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2400	28,00	118,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	10,00	15,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	27,00	49,14
		Total	lei			417,95
70	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,31
						2,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0400	57,66	2,31
		Total	lei			2,31
71	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			36,90
						36,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6400	57,66	36,90
		Total	lei			36,90
72	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			45,55
						45,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,7900	57,66	45,55
		Total	lei			45,55
73	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			32,29
						32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,5600	57,66	32,29
		Total	lei			32,29

1	2	3	4	5	6	7
74	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc			38,06
						38,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6600	57,66	38,06
		Total	lei			38,06
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			40,01
						14,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2600	57,66	14,99
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
		Total	lei			40,01
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,65
						19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3400	57,66	19,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,00	0,01
		Total	lei			44,65
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			41,83
						9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,00	0,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,00	0,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0060	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0094	55,00	0,55
		Total	lei			41,83
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			43,56
						10,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1900	57,66	10,96
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,00	0,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,00	0,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0060	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0106	55,00	0,55
		Total	lei			43,56
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			44,71
						12,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2100	57,66	12,11
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,00	0,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,00	0,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0070	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0119	55,00	0,55
		Total	lei			44,71
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			46,44
						13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2400	57,66	13,84
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,00	0,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,00	0,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0070	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0133	55,00	0,55
		Total	lei			46,44
81	RpSA22E	Montarea tevii din material plastic imbinata prin	m			48,73

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm				15,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,00	0,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,00	0,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	1,00	0,03
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0080	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0153	55,00	1,10
		Total	lei			48,73
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			50,46
						17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,00	0,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	2,00	0,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	1,00	0,03
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0080	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0172	55,00	1,10
		Total	lei			50,46
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			40,86
						19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3300	57,66	19,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	16,00	16,32
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0060	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0219	55,00	1,10
		Total	lei			40,86
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			49,15
						20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3500	57,66	20,18
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	23,00	23,46
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0060	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0233	55,00	1,10
		Total	lei			49,15
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			60,30
						23,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4100	57,66	23,64
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0070	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0272	55,00	1,65
		Total	lei			60,30
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			69,61
						24,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4300	57,66	24,79
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	38,00	38,76
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0080	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0286	55,00	1,65
		Total	lei			69,61
87	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social	m			79,64

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 50 mm				27,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4800	57,66	27,68
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	45,00	45,90
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0090	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0319	55,00	1,65
		Total	lei			79,64
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			83,08
						30,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,5300	57,66	30,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	45,00	45,90
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	1,00	0,03
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0100	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0353	55,00	2,20
		Total	lei			83,08
89	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			60,98
						54,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,9500	57,66	54,78
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	5,00	1,75
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	0,33	0,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0140	25,00	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			60,98
90	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			62,97
						56,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,9800	57,66	56,51
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	5,00	1,75
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0170	0,33	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0190	25,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			62,97
91	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			65,52
						58,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,0200	57,66	58,81
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	5,00	1,75
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0220	0,33	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0310	25,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			65,52
92	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			68,23
						62,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,0800	57,66	62,27
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	5,00	0,75
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0320	0,33	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0370	25,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			68,23
93	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			73,42
						67,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,1700	57,66	67,46
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	5,00	0,75
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0440	0,33	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0440	25,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			73,42
94	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			80,27
						73,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,2800	57,66	73,80
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,0000	4,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	5,00	0,75
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0550	0,33	0,02
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0580	25,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			80,27
95	RpSA33H1	Înlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			88,69
						80,72
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	1,4000	57,66	80,72
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	5,00	1,75
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0680	0,33	0,02
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0760	25,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			88,69
96	RpSA33B	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			41,68
						36,33
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	0,6300	57,66	36,33
	2523156712240	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0070	0,33	0,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	25,00	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			41,68
97	RpSA33C	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			42,83
						37,48
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	0,6500	57,66	37,48
	2523156712240	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0080	0,33	0,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	25,00	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			42,83
98	RpSA33D	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			44,81
						39,21
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	0,6800	57,66	39,21
	2523156712240	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0100	0,33	0,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	25,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			44,81
99	RpSA33E	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			46,70
						42,09
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	0,7300	57,66	42,09
	2523156712240	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire	buc	1,0000	4,00	4,00
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0160	0,33	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0230	25,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			46,70
100	RpSA33F	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			50,99
						46,13
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	0,8000	57,66	46,13
	2523156712240	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire	buc	1,0000	4,00	4,00
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0220	0,33	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0260	25,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			50,99
101	RpSA33G	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			55,85
						50,74
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	0,8800	57,66	50,74
	2523156712240	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire	buc	1,0000	4,00	4,00
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0300	0,33	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0360	25,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			55,85
102	RpSA33H	Înlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			61,14
						54,78
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om.	0,9500	57,66	54,78
	2523156712240	Cot, mufa, reducere din PVC, tip G, îmbinate prin lipire	buc	1,0000	4,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	0,33	0,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0500	25,00	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			61,14
103	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			108,26
						66,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,1500	57,66	66,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	48,00	1,44
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	14,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1150	15,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	1,45	0,01
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			108,26
104	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			128,73
						86,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,5000	57,66	86,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	48,00	1,44
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	14,00	0,84
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	15,00	1,95
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	1,45	0,01
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			128,73
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			177,27
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	57,66	132,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	48,00	2,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	14,00	1,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1800	15,00	2,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	1,45	0,01
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			177,27
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			201,25
						155,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,7000	57,66	155,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	48,00	2,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	14,00	1,68
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2050	15,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	1,45	0,01
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			201,25
107	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			255,12
						207,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	3,6000	57,66	207,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	48,00	3,84
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	14,00	2,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	15,00	3,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	1,45	0,01
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			255,12
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			300,75
						250,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,3500	57,66	250,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	48,00	4,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	14,00	3,22
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2600	15,00	3,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	1,45	0,01
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			300,75
109	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			357,51
						305,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	5,3000	57,66	305,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	48,00	5,76
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	14,00	3,64
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3010	15,00	4,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0080	1,45	0,01
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			357,51
110	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			478,46 423,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	7,3500	57,66	423,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	48,00	7,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	14,00	4,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3550	15,00	5,25
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0080	1,45	0,01
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	3,00	3,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			478,46
111	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			31,69 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	2,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,00
		Total	lei			31,69
112	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			42,58 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3300	57,66	19,03
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	23,00	23,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	2,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,00
		Total	lei			42,58
113	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			47,46 21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3800	57,66	21,91
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	2,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,00
		Total	lei			47,46
114	RpSA43D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			54,77 24,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4200	57,66	24,22
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	2,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,00
		Total	lei			54,77
115	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			57,07 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4600	57,66	26,52
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	2,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,00
		Total	lei			57,07
116	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			58,80 28,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4900	57,66	28,25
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			58,80
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			61,11 30,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,5300	57,66	30,56
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,00
		Total	lei			61,11
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			62,84 32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,5600	57,66	32,29
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,00
		Total	lei			62,84
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			65,15 34,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6000	57,66	34,60
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,46	0,00
		Total	lei			65,15
120	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			77,33 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2900	57,66	16,72
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	60,00	60,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	1,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			77,33
121	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc			79,65 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3300	57,66	19,03
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	60,00	60,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	1,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			79,65
122	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			16,09 14,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	7212030022750	Sudor electric	h-om.	0,1100	57,66	6,34
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	1,00	1,10
		Total	lei			16,09
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			56,45 17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	buc	1,0300	38,00	39,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	1,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
		Total	lei			56,45
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			61,07 21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3800	57,66	21,91
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	buc	1,0300	38,00	39,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	1,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,00	0,01
		Total	lei			61,07
125	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			49,34 17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	1,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	1,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			49,34
126	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			54,01 21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	1,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,00	0,03
		Total	lei			54,01
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			197,76 178,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	3,1000	57,66	178,75
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,54
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	1,00	0,38
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,00	0,09
		Total	lei			197,76
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			272,93 253,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,4000	57,66	253,70
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,36
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	1,00	0,75
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,00	0,12
		Total	lei			272,93
129	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor,a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			590,75 178,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	3,1000	57,66	178,75
	2622102438000	Lavoor	buc	1,0100	400,00	412,00
		Total	lei			590,75
130	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc			1 160,47 259,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,5000	57,66	259,47
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	900,00	900,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			1 160,47
131	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			203,39 51,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,9000	57,66	51,89
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	151,50
		Total	lei			203,39
132	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			8,65 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1500	57,66	8,65
		Total	lei			8,65
133	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			51,89 51,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,9000	57,66	51,89
		Total	lei			51,89
134	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc			5,77 5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			5,77
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			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			4,61
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			6,34 6,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1100	57,66	6,34
		Total	lei			6,34

1	2	3	4	5	6	7
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			8,65 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1500	57,66	8,65
		Total	lei			8,65
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			13,26 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2300	57,66	13,26
		Total	lei			13,26
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			18,45 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3200	57,66	18,45
		Total	lei			18,45
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			25,37 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4400	57,66	25,37
		Total	lei			25,37
141	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			34,53 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	23,00	23,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	2,30	2,30
		Total	lei			34,53
142	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			38,24 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2200	57,66	12,69
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	23,00	23,23
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	2,30	2,32
		Total	lei			38,24
143	RpD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			43,99 20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3600	57,66	20,76
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	23,00	23,23
		Total	lei			43,99
144	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			47,68 24,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4200	57,66	24,22
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	23,00	23,46
		Total	lei			47,68
145	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			98,19 28,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,5000	57,66	28,83
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,0000	56,00	57,12
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,24
		Total	lei			98,19
146	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc			105,58 36,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6400	57,66	36,90
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,0000	56,00	56,56
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,12
		Total	lei			105,58
147	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc			112,50 43,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,7600	57,66	43,82
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,0000	56,00	56,56
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,12
		Total	lei			112,50
148	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-	buc			17,27

1	2	3	4	5	6	7
		exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"				10,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1900	57,66	10,96
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	6,23	6,29
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			17,27
149	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc			20,74
						14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	57,66	14,42
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	6,23	6,29
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	1,00	0,03
		Total	lei			20,74
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			27,10
						20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3600	57,66	20,76
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	6,23	6,29
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			27,10
151	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			141,27
						141,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,4500	57,66	141,27
		Total	lei			141,27
152	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			37,48
						37,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6500	57,66	37,48
		Total	lei			37,48
153	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -25 mm	buc			218,14
						16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	200,00	202,00
		Total	lei			218,14
154	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc			226,22
						24,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4200	57,66	24,22
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	200,00	202,00
		Total	lei			226,22
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			318,12
						317,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	5,5000	57,66	317,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	48,00	0,48
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	15,00	0,45
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0130	1,45	0,01
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	1,00	0,01
		Total	lei			318,12
156	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			219,16
						158,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,7500	57,66	158,56
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	60,00	60,60
		Total	lei			219,16
157	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			219,76
						158,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,7500	57,66	158,56
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	60,00	61,20
		Total	lei			219,76
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			108,18
						34,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6000	57,66	34,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0050	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0400	55,00	2,20
		Total	lei			108,18
159	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			110,11 36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6300	57,66	36,33
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,00	0,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0060	1,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0419	55,00	2,20
		Total	lei			110,11
160	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			110,11 36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6300	57,66	36,33
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,00	0,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant1	kg	0,0060	1,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0419	55,00	2,20
		Total	lei			110,11
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			201,81 201,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	3,5000	57,66	201,81
		Total	lei			201,81
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			285,42 285,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,9500	57,66	285,42
		Total	lei			285,42
163	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			64,71 25,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4500	57,66	25,95
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	34,00	34,68
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,04
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		Total	lei			64,71
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			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			4,61
165	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,46 3,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0600	57,66	3,46
		Total	lei			3,46
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			0,00 0,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,00
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut.	0,0020	55,00	0,00
		Total	lei			
167	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			46,32 28,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	5,34	5,34
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	1,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	2,00	0,02
	2940520007610	Perforator electric	h-ut.	0,2600	35,00	9,10
		<i>Total</i>	lei			46,32
168	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu	buc			42,94
						34,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875277330522	Mufa antiincendiară tip PTMK	buc	1,0000	5,34	5,34
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	300,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			42,94
169	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			19,12
						17,30
	7132040012700	Parchetar	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	24,46	1,22
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			19,12
170	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton simplu cu mijloace mecanice	m3			260,12
						197,20
	7123010010200	Betonist	h-om.	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	85,00	24,65
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut.	0,2900	120,00	34,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			260,12
171	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2			76,34
						32,29
	7132030012600	Mozaicar	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2600	57,66	14,99
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	1,70	17,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	200,00	8,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	24,46	0,49
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	240,00	9,60
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,1200	68,00	8,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			76,34
172	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			42,09
						42,09
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6800	57,66	39,21
		<i>Total</i>	lei			42,09
173	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,25
						43,25
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6500	57,66	37,48
		<i>Total</i>	lei			43,25
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			729,06
						611,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	400,00	52,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	32,00	3,84
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	300,00	3,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	240,00	55,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,00	0,11
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	21,00	1,68
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 600,00	0,00
	3410520001373	Automacara	h-ut.	2,0360	1,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			729,06
175		Autocamion	h-ut.			200,00
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 2 t	h-ut	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
		2. Lucrari generale				
176	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase	m2			93,45

1	2	3	4	5	6	7
		lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 1 strat Bipoli ЭПНН				50,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	26821326004701	1 strat	m2	1,1500	32,00	38,72
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	9,50	3,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			93,45
177	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 2 strat Bipoli ЭКПН	m2			101,31 50,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	57,66	8,65
	2682132600470	2 strat	m2	1,1500	38,50	46,58
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	9,50	3,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut.	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			101,31
178	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22 24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		Total	lei			24,22
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			846,70 46,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	800,00	800,00
		Total	lei			846,70
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 metaloplastic cu 5 camere, miez din otel zincat, geam termopan, tip LOW-E, plasa "Moschit" cu furnitura necesara pentru deschiderea in doua pozitii)	m2			928,70 42,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	850,00	850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	50,00	23,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	40,00	6,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			928,70
181	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (Latimea = 600 mm)	m			55,90 20,75
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri pentru ferestre	m	1,0000	35,00	35,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			55,90
182	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			28,21 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	1,00	1,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			28,21
183	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,57 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
		Total	lei			15,57
184	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,88

1	2	3	4	5	6	7
						8,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	16,00	6,56
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			14,88
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			508,24 422,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om.	1,2200	57,66	422,07
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	85,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,49
		Total	lei			508,24
186	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			93,03 57,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	57,66	57,08
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	18,00	5,40
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,00	28,56
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0028	15,00	0,00
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut.	0,0296	35,00	1,05
		Total	lei			93,03
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,08 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			4,08
188	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,98 39,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	57,66	39,79
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,00	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,50	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sicla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			49,98
189	TsC02B1	Saptura 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			1 536,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	350,00	1 536,50
		Total	lei			1 536,50
190	TsA01B2	Saptura 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			66,89 66,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1600	57,66	66,89
		Total	lei			66,89
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			52,61 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
		Total	lei			526,10
192	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			315,29 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	55,00	23,10
		Total	lei			315,29
193	RpAcF15F	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			2 661,17 1 481,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,7000	57,66	1 481,86
	2661122806977	Tub circular din beton simplu cu mufa L=2 m	buc	1,0100	19,00	19,38

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100896	Beton de ciment clasa B12,5/M150 cu 317 kg ciment	m3	2,2800	400,00	920,00
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0120	300,00	3,00
	2020142961454	Cofraje curbe refolosibile (10 ori) din placaj 15 mm grosime	m2	7,9000	20,00	159,60
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	12,3200	1,00	12,44
	2661126420783	Placa prefabricata pentru camin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1,0100	5,00	5,10
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut.	0,7400	68,00	50,32
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,0350	68,00	2,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,4500	15,00	6,75
		Total	lei			2 661,17
194	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			794,13 311,37
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	1,00	394,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	300,00	72,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 600,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,46	10,76
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,4000	15,00	6,00
		Total	lei			794,13
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			59,98 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2,00	2,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,70	11,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	200,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,24
		Total	lei			59,98
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Total	lei			17,87
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			45,12 42,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
		Total	lei			45,12
198	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			23,53 22,48
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1100	57,66	6,34
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		Total	lei			23,53
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 peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2			134,42 40,37
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	3 600,00	36,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	3 600,00	36,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	21,00	2,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	21,00	2,10
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	20,00	2,60
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	20,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			134,42
200	CE30A	Asterala le 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			56,27 17,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0150	3 600,00	36,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			56,27
201	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			273,15 182,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,21
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	2,00	12,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	0,10	2,30
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	16,00	0,64
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	15,00	60,00
	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,0230	200,00	4,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,0560	200,00	12,00
		Total	lei			273,15
202	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit 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	m2			365,24 34,59
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,5300	57,66	30,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0200	57,66	1,15
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	90,00	117,90
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	20,00	6,40
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,5000	55,00	202,40
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	1,00	0,12
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	12,00	0,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0030	3 600,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,2000	15,00	3,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut.	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			365,24
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			426,73 299,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1900	57,66	299,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,5000	12,00	18,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	2,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	2,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	27,00	2,43
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,5500	20,00	51,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0900	55,00	4,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			426,73
204	RpVC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 756,48 1 507,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	26,1500	57,66	1 507,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	28,00	6,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	14,00	2,10
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	45,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	10,00	1,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	1,00	48,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	27,00	4,86
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	15,00	3,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	70,00	70,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	3410520001373	Automacara	h-ut.	0,2500	1,00	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	1,3000	15,00	19,50
		Total	lei			1 756,48
205	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			185,28 27,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	57,66	27,10
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	5,00	154,55
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	21,00	1,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	24,46	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	15,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			185,28
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			221,01 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	90,00	95,40
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	42,00	25,62
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	45,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,46	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	45,00	9,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	20,00	0,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	200,00	0,00
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	21,00	21,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			221,01

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.