

**Servicii de lichidare a avarierilor la
rețele ingineresti subordonate la
DETS sec. Buiucani**
(denumirea obiectivului)



WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 47 301,55 lei

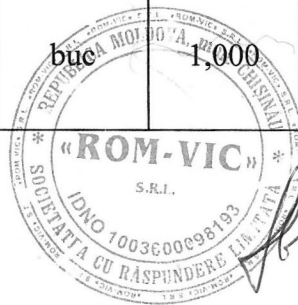
Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura 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	1,000	1,297 1,297	1,297 1,297
2	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	1,000	25,996 19,452	25,996 19,452
3	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" - 1 1/4"	m	1,000	31,897 24,639	31,897 24,639
4	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" - 2"	m	1,000	36,159 27,233	36,159 27,233
5	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	1,000	63,711 56,411	63,711 56,411
6	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea	m	1,000	82,727 72,621	82,727 72,621

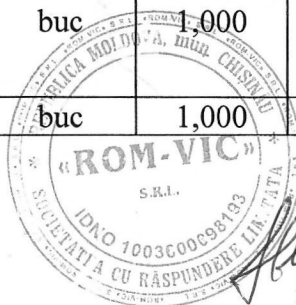
1	2	3	4	5	6	7
		aparator, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm				
7	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm	m	1,000	155,978 88,831	155,978 88,831
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,000	69,906 58,356	69,906 58,356
9	RpID19A 1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,000	71,851 60,301	71,851 60,301
10	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc	1,000	7,781 7,781	7,781 7,781
11	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"	buc	1,000	9,078 9,078	9,078 9,078
12	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,000	12,968 12,968	12,968 12,968
13	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"	buc	1,000	19,452 19,452	19,452 19,452
14	RpIB07A	Montarea panoului radiator	buc	1,000	1 164,410 340,410	1 164,410 340,410
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc	1,000	139,388 38,904	139,388 38,904
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	1,000	55,502 19,452	55,502 19,452
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m	1,000	74,194	74,194



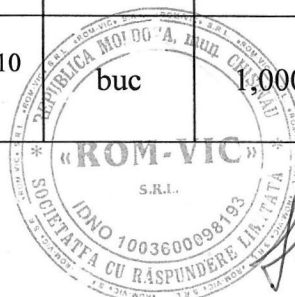
1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.			22,694	22,694
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	1,000	89,796 25,936	89,796 25,936
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	1,000	101,278 29,178	101,278 29,178
20	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	1,000	106,580 32,420	106,580 32,420
21	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	1,000	120,122 35,662	120,122 35,662
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	1,000	19,762 15,562	19,762 15,562
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	1,000	22,907 17,507	22,907 17,507
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	1,000	25,652 19,452	25,652 19,452
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	1,000	28,297 21,397	28,297 21,397
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	1,000	27,742 23,342	27,742 23,342
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	1,000	31,536 25,936	31,536 25,936
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	1,000	35,578 29,178	35,578 29,178



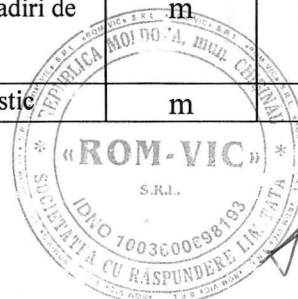
1	2	3	4	5	6	7
29	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,000	39,520 32,420	39,520 32,420
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,000	18,423 11,671	18,423 11,671
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,000	23,633 14,913	23,633 14,913
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,000	31,196 20,100	31,196 20,100
33	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului.	m	1,000	104,280 6,094	104,280 6,094
34	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,000	257,797 113,470	257,797 113,470
35	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,000	366,732 145,890	366,732 145,890
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	1,000	604,954 178,310	604,954 178,310
37	RpIC08A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,000	251,375 108,931	251,375 108,931
38	RpIC08B	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,000	353,105 140,054	353,105 140,054
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m	1,000	561,322 171,178	561,322 171,178
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 - D=25	buc	1,000	64,410 36,310	64,410 36,310
41	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau	buc	1,000	72,570	72,570



1	2	3	4	5	6	7
		otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm			165,342	165,342
53	RpIB09E1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m	1,000	388,426 206,840	388,426 206,840
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,000	11,645 10,374	11,645 10,374
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,000	30,290 28,530	30,290 28,530
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,000	40,953 38,904	40,953 38,904
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc	1,000	22,586 9,726	22,586 9,726
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	1,000	28,103 11,023	28,103 11,023
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1,000	28,204 12,968	28,204 12,968
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc	1,000	41,420 20,100	41,420 20,100
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	63,452 25,936	63,452 25,936
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,000	82,509 16,858	82,509 16,858
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,000	52,358 19,452	52,358 19,452
64	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (D25)	buc	1,000	138,048 66,137	138,048 66,137
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (D32)	buc	1,000	148,048 66,137	148,048 66,137



1	2	3	4	5	6	7
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (d108)	buc	1,000	331,363 173,123	331,363 173,123
67	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,000	40,194 22,694	40,194 22,694
68	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc	1,000	507,950 194,520	507,950 194,520
69	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,000	2,594 2,594	2,594 2,594
70	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,000	41,498 41,498	41,498 41,498
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,000	51,224 51,224	51,224 51,224
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	36,310 36,310	36,310 36,310
73	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc	1,000	42,794 42,794	42,794 42,794
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	27,584 16,858	27,584 16,858
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	40,244 22,046	40,244 22,046
76	RpSA22A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,000	63,428 10,374	63,428 10,374
77	RpSA22B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	1,000	78,075 12,320	78,075 12,320
78	RpSA22C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	1,000	88,057 13,616	88,057 13,616
79	RpSA22D	Montarea tevii din material plastic	m	1,000	92,564	92,564



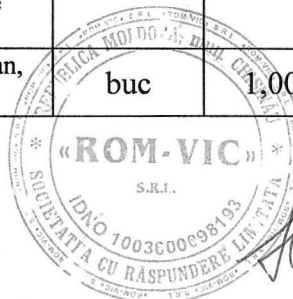
1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm			15,562	15,562
80	RpSA22E	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	1,000	105,588 17,507	105,588 17,507
81	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	1,000	120,354 19,452	120,354 19,452
82	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	1,000	61,994 21,397	61,994 21,397
83	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	1,000	78,949 22,694	78,949 22,694
84	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	1,000	96,212 26,584	96,212 26,584
85	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	1,000	106,822 27,881	106,822 27,881
86	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	1,000	113,416 31,123	113,416 31,123
87	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	1,000	128,700 34,365	128,700 34,365
88	RpSA33B 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,000	65,114 61,598	65,114 61,598
89	RpSA33C 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	67,961 63,543	67,961 63,543
90	RpSA33D 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,000	71,703 66,137	71,703 66,137
91	RpSA33E 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,000	76,237 70,027	76,237 70,027
92	RpSA33F 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	83,363 75,863	83,363 75,863



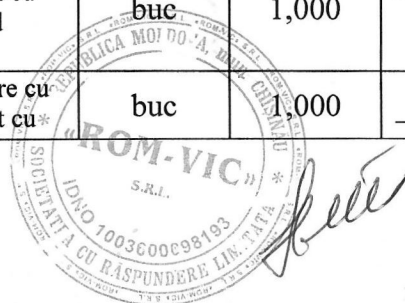
1	2	3	4	5	6	7
93	RpSA33G 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,000	92,067 82,995	92,067 82,995
94	RpSA33H 1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,000	106,208 90,776	106,208 90,776
95	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,000	43,785 40,849	43,785 40,849
96	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	45,354 42,146	45,354 42,146
97	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,000	47,971 44,091	47,971 44,091
98	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,000	51,551 47,333	51,551 47,333
99	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	59,028 51,872	59,028 51,872
100	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,000	65,283 57,059	65,283 57,059
101	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,000	75,778 61,598	75,778 61,598
102	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	97,248 74,566	97,248 74,566
103	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	124,490 97,260	124,490 97,260
104	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	186,067 149,132	186,067 149,132
105	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,000	216,339 175,068	216,339 175,068
106	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,000	287,787 233,424	287,787 233,424



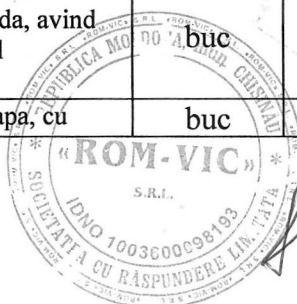
1	2	3	4	5	6	7
		75 mm.			21,397	21,397
121	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	1,000	28,991 16,858	28,991 16,858
122	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,000	42,357 19,452	42,357 19,452
123	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	1,000	68,217 24,639	68,217 24,639
124	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	32,305 19,452	32,305 19,452
125	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	44,635 24,639	44,635 24,639
126	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	1,000	296,306 201,004	296,306 201,004
127	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,000	445,720 285,296	445,720 285,296
128	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,000	100,502 100,502	100,502 100,502
129	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	61,598 61,598	61,598 61,598
130	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	71,324 71,324	71,324 71,324
131	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1,000	2 957,776 278,812	2 957,776 278,812
132	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru	buc	1,000	1 092,309	1 092,309



1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.			142,648	142,648
133	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	2 178,113 363,104	2 178,113 363,104
134	RpSC38A	Inlocuirea, cu re folosirea accesoriilor, a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	1,000	1 076,504 201,004	1 076,504 201,004
135	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	1 568,130 291,780	1 568,130 291,780
136	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic, etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,000	260,356 58,356	260,356 58,356
137	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,000	9,726 9,726	9,726 9,726
138	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	1,000	58,356 58,356	58,356 58,356
139	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	1,000	6,484 6,484	6,484 6,484
140	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,000	5,187 5,187	5,187 5,187
141	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc	1,000	7,132 7,132	7,132 7,132
142	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	1,000	9,726 9,726	9,726 9,726
143	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc	1,000	14,913 14,913	14,913 14,913
144	RpSD10E	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2 1/2"	buc	1,000	20,749 20,749	20,749 20,749
145	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu	buc	1,000	28,530	28,530



1	2	3	4	5	6	7
		sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"			28,530	28,530
146	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	73,689 10,374	73,689 10,374
147	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	1,000	79,655 14,265	79,655 14,265
148	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	63,942 23,342	63,942 23,342
149	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	59,873 27,233	59,873 27,233
150	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,000	83,420 32,420	83,420 32,420
151	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc	1,000	96,308 41,498	96,308 41,498
152	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc	1,000	113,918 49,278	113,918 49,278
153	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	146,148 77,808	146,148 77,808
154	RpSD35A 1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	1,000	765,098 61,598	765,098 61,598
155	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	1,000	23,665 12,320	23,665 12,320
156	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	1,000	28,933 16,210	28,933 16,210
157	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc	1,000	38,749 23,342	38,749 23,342
158	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,000	158,858 158,858	158,858 158,858
159	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu	buc	1,000	42,146	42,146



1	2	3	4	5	6	7
		racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm			42,146	42,146
160	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -25 mm	buc	1,000	422,155 18,155	422,155 18,155
161	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc	1,000	885,733 27,233	885,733 27,233
162	RpSE23A	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,000	357,821 356,620	357,821 356,620
163	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	240,930 178,310	240,930 178,310
164	RpSE24A 1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	291,060 178,310	291,060 178,310
165	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	1,000	78,179 38,904	78,179 38,904
166	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	1,000	91,495 40,849	91,495 40,849
167	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,000	109,230 40,849	109,230 40,849
168	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,000	226,940 226,940	226,940 226,940
169	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc	1,000	320,958 320,958	320,958 320,958
170	RpSE27A 1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,000	292,338 29,178	292,338 29,178
171	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	10 m	1,000	5,187 5,187	5,187 5,187



1	2	3	4	5	6	7
172	RpSF09C	diametrul de pina la 100 mm inclusiv Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1,000	3,890 3,890	3,890 3,890
173	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1,000	0,639 0,259	0,639 0,259
174	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,000	6,249 4,539	6,249 4,539
175	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,000	136,250 32,420	136,250 32,420
176	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc	1,000	151,304 38,904	151,304 38,904
177	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,000	19,852 19,452	19,852 19,452
178	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/me, beton simplu cu mijloace mecanice	m3	1,000	292,853 221,753	292,853 221,753
179	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2	1,000	74,138 36,310	74,138 36,310
180	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,000	47,333 47,333	47,333 47,333
181	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	48,630 48,630	48,630 48,630
182	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	1,000	1 374,776 687,304	1 374,776 687,304
183		Autocamion	h-ut	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
Total La reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare					34 207,478	



Total	lei	34 207,46
Asigurarea sociala	24,00 %	3 294,20
Transport	2,00 %	385,65
Total	100,00 +	37 887,31
Cheltuieli de regie	2,00 %	757,75
Total	100,00 +	38 645,06
Beneficiu	2,00 %	772,90
Total	100,00 +	39 417,96
TVA	20,00 %	7 883,59

Total deviz:

47 301,55

Intocmit

Verificat



[Handwritten signature]

**Servicii de lichidare a avarierilor la
rețele ingineresti subordonate la
DETS sec. Buiucani**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 47 301,55 lei

Intocmit in preturi curente

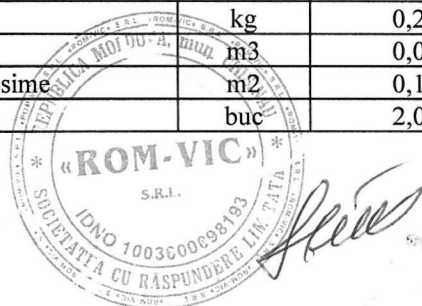
№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

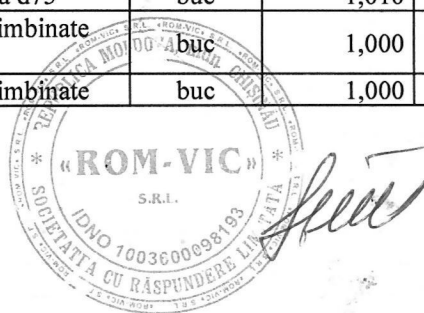
1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,150	64,84	9,726
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	64,84	136,164
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,300	64,84	19,452
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	64,84	9,726
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	121,660	64,84	7 888,430
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,120	64,84	591,340
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	64,120	64,84	4 157,542
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200	64,84	466,848
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,040	64,84	2,593
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,036	64,84	2,334
11.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,110	64,84	7,132
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,150	64,84	9,726
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,060	64,84	198,410
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,422	64,84	221,882
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,070	64,84	4,539
Total manopera						13 725,82

Materiale:

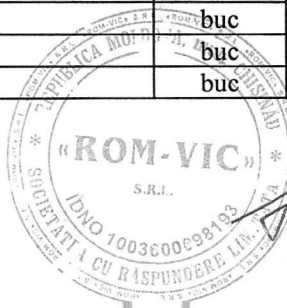
1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,040	23,50	94,940
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,139	12,40	14,123
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,229	240,00	54,960
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,037	240,00	8,880
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,049	220,00	10,780
6.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,140	10,00	1,400
7.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	10,00	0,090
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,305	17,00	5,185
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,450	2,00	0,900
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,917	12,00	11,004
11.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,081	0,80	0,865
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,213	11,00	2,343
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	3 000,00	12,000
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,122	100,00	12,200
15.	2051142950700	Dibluri	buc	2,040	0,50	1,020



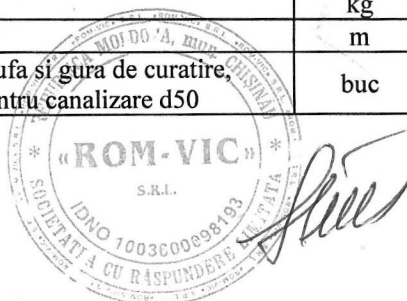
16.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	0,33	0,990
17.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,040	0,50	1,020
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,448	7,20	3,225
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	8,00	0,392
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,976	20,00	39,520
21.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,386	16,00	6,176
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,464	19,00	179,816
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,217	20,00	504,340
24.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,450	14,00	6,300
25.	2416526101467	Mastic	kg	0,015	12,00	0,180
26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	11,00	0,374
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,268	20,00	5,360
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,116	17,00	1,972
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,294	20,00	25,880
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,163	14,00	2,282
31.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,006	8,00	0,048
32.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,143	9,00	1,287
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,310	9,00	2,790
34.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	12,00	12,600
35.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,005	12,00	12,060
36.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,055	20,00	41,100
37.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,030	35,00	36,050
38.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,030	50,00	51,500
39.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	1,030	62,00	63,860
40.	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	1,030	70,00	72,100
41.	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,030	72,00	74,160
42.	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena d63	m	1,030	82,00	84,460
43.	25212167100011	Teava polietilena PE80 SDR11 d63	m	1,004	82,00	82,328
44.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	18,40	11,261
45.	25212167170501	Teava din material plastic d25	m	1,020	50,00	51,000
46.	252121671705010	Teava din material plastic d=20	m	1,020	35,00	35,700
47.	252121671705011	Teava din material plastic d25	m	1,020	50,00	51,000
48.	252121671705013	Teava din material plastic d32	m	1,020	62,00	63,240
49.	252121671705014	Teava din material plastic d40	m	1,020	70,00	71,400
50.	252121671705015	Teava din material plastic d50	m	1,020	72,00	73,440
51.	252121671705016	Teava din material plastic d63	m	1,020	82,00	83,640
52.	25212167170502	Teava din material plastic d32	m	1,020	62,00	63,240
53.	252121671705020	Teava din material plastic d=16	m	1,020	25,00	25,500
54.	252121671705021	Teava din material plastic d20	m	1,020	35,00	35,700
55.	252121671705022	Teava din material plastic d25	m	1,020	50,00	51,000
56.	25212167170503	Teava din material plastic d40	m	1,020	70,00	71,400
57.	25212167170504	Teava din material plastic d50	m	1,020	72,00	73,440
58.	25212167170505	Teava din material plastic d63	m	1,020	82,00	83,640
59.	25212167170506	Teava din material plastic d75	m	1,020	93,00	94,860
60.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	24,60	34,784
61.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,030	22,10	22,763
62.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,030	42,00	43,260
63.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,415	24,60	59,409
64.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	1,010	75,00	75,750
65.	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena d75	buc	1,010	87,30	88,173
66.	25231567122401	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinata prin lipire d20	buc	1,000	2,30	2,300
67.	25231567122402	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinata	buc	1,000	2,50	2,500



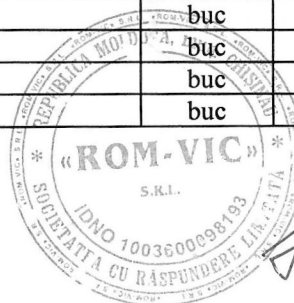
		prin lipire d25				
68.	25231567122403	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d32	buc	1,000	3,00	3,000
69.	25231567122404	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d40	buc	1,000	3,60	3,600
70.	25231567122405	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d50	buc	1,000	6,40	6,400
71.	25231567122406	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d63	buc	1,000	7,20	7,200
72.	25231567122407	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d75	buc	1,000	12,40	12,400
73.	25231567138101	Fiting d=1/2"	buc	1,000	3,00	3,000
74.	25231567138102	Fiting d=3/4"	buc	1,000	3,50	3,500
75.	25231567138103	Fiting d=1 1/4'	buc	1,000	4,20	4,200
76.	25231567138104	Fiting d=1 1/2'	buc	1,000	5,60	5,600
77.	25231567138105	Fiting d=2'	buc	1,000	8,70	8,700
78.	25231567138106	Fiting d=2 1/2"	buc	1,000	10,80	10,800
79.	25231567138107	Fiting d=3'	buc	1,000	14,20	14,200
80.	25231567138108	Fiting d=4"	buc	1,000	22,00	22,000
81.	25231567138111	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d63	buc	0,000	56,00	0,000
82.	25231567148001	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d20	buc	1,000	2,30	2,300
83.	25231567148002	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d25	buc	1,000	3,10	3,100
84.	25231567148003	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d32	buc	1,000	4,00	4,000
85.	25231567148004	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d40	buc	1,000	4,80	4,800
86.	25231567148005	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d50	buc	1,000	5,80	5,800
87.	25231567148006	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d63	buc	1,000	7,00	7,000
88.	25231567148007	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d75	buc	1,000	12,50	12,500
89.	25231567194001	Mufa din material plastic d25	buc	0,090	2,30	0,207
90.	252315671940010	Mufa din material plastic d20	buc	0,070	2,10	0,147
91.	252315671940011	Mufa din material plastic d25	buc	0,070	2,30	0,161
92.	252315671940013	Mufa din material plastic d32	buc	0,070	3,00	0,210
93.	252315671940014	Mufa din material plastic d40	buc	0,070	4,60	0,322
94.	252315671940015	Mufa din material plastic d50	buc	0,070	6,40	0,448
95.	252315671940016	Mufa din material plastic d63	buc	0,070	9,00	0,630
96.	25231567194002	Mufa din material plastic d32	buc	0,090	3,00	0,270
97.	25231567194003	Mufa din material plastic d40	buc	0,090	4,60	0,414
98.	25231567194004	Mufa din material plastic d50	buc	0,090	6,40	0,576
99.	25231567194005	Mufa din material plastic d63	buc	0,090	9,00	0,810
100.	25231567194006	Mufa din material plastic d75	buc	0,090	12,00	1,080
101.	25231567194301	Cot din material plastic d25	buc	0,060	3,80	0,228
102.	252315671943010	Cot din material plastic d20	buc	0,080	3,00	0,240
103.	252315671943011	Cot din material plastic d25	buc	0,080	3,80	0,304
104.	252315671943013	Cot din material plastic d32	buc	0,080	4,20	0,336
105.	252315671943014	Cot din material plastic d40	buc	0,080	5,50	0,440
106.	252315671943015	Cot din material plastic d50	buc	0,080	6,70	0,536
107.	252315671943016	Cot din material plastic d63	buc	0,080	9,00	0,720
108.	25231567194302	Cot din material plastic d32	buc	0,060	4,20	0,252
109.	252315671943020	Cot din material plastic d16	buc	0,700	3,00	2,100
110.	252315671943021	Cot din material plastic d20	buc	0,700	3,00	2,100
111.	252315671943022	Cot din material plastic d25	buc	0,700	3,80	2,660
112.	25231567194303	Cot din material plastic d40	buc	0,060	5,50	0,330
113.	25231567194304	Cot din material plastic d50	buc	0,060	6,70	0,402
114.	25231567194305	Cot din material plastic d63	buc	0,060	9,00	0,540
115.	25231567194306	Cot din material plastic d75	buc	0,060	12,20	0,732
116.	25231567194501	Teu din material plastic d25	buc	0,150	3,10	0,465
117.	252315671945010	Teu din material plastic d20	buc	0,710	3,00	2,130
118.	252315671945011	Teu din material plastic d25	buc	0,710	3,10	2,201



119.	252315671945013	Teu din material plastic d32	buc	0,710	4,00	2,840
120.	252315671945014	Teu din material plastic d40	buc	0,710	4,80	3,408
121.	252315671945015	Teu din material plastic d50	buc	0,710	5,80	4,118
122.	252315671945016	Teu din material plastic d63	buc	0,710	7,20	5,112
123.	25231567194502	Teu din material plastic d32	buc	0,150	4,00	0,600
124.	252315671945020	Teu din material plastic d16	buc	0,450	3,00	1,350
125.	252315671945021	Teu din material plastic d20	buc	0,450	3,00	1,350
126.	252315671945022	Teu din material plastic d25	buc	0,450	3,10	1,395
127.	25231567194503	Teu din material plastic d40	buc	0,150	4,80	0,720
128.	25231567194504	Teu din material plastic d50	buc	0,150	5,80	0,870
129.	25231567194505	Teu din material plastic d63	buc	0,150	7,20	1,080
130.	25231567194506	Teu din material plastic d75	buc	0,150	12,60	1,890
131.	25231567194601	Reductie din material plastic d25	buc	0,050	4,30	0,215
132.	252315671946010	Reductie din material plastic d20	buc	0,110	4,00	0,440
133.	252315671946011	Reductie din material plastic d25	buc	0,110	5,20	0,572
134.	252315671946013	Reductie din material plastic d32	buc	0,110	6,00	0,660
135.	252315671946014	Reductie din material plastic d40	buc	0,110	7,80	0,858
136.	252315671946015	Reductie din material plastic d50	buc	0,110	9,00	0,990
137.	252315671946016	Reductie din material plastic d63	buc	0,110	10,80	1,188
138.	25231567194602	Reductie din material plastic d32	buc	0,050	6,00	0,300
139.	252315671946021	Reductie din material plastic d20	buc	0,100	4,00	0,400
140.	252315671946022	Reductie din material plastic d25	buc	0,100	4,30	0,430
141.	25231567194603	Reductie din material plastic d40	buc	0,050	7,80	0,390
142.	25231567194604	Reductie din material plastic d50	buc	0,050	9,00	0,450
143.	25231567194605	Reductie din material plastic d63	buc	0,050	10,80	0,540
144.	25231567194606	Reductie din material plastic d75	buc	0,050	14,30	0,715
145.	252315671953020	Racord drept M x Fe d16	buc	1,000	7,00	7,000
146.	252315671953021	Racord drept M x Fe d20	buc	1,000	7,60	7,600
147.	252315671953022	Racord drept M x Fe d25	buc	1,000	9,40	9,400
148.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,000	12,40	12,400
149.	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,000	18,80	18,800
150.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,000	10,50	10,500
151.	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,000	17,60	17,600
152.	2622102438000	Lavoar	buc	2,050	850,00	1 742,500
153.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,055	1 250,00	2 568,750
154.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,060	200,00	412,000
155.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,030	1,60	16,048
156.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,790	1,60	4,464
157.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,052	0,00	0,000
158.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,135	1 100,00	148,500
159.	2664102101126	Var	kg	0,112	4,00	0,448
160.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	950,00	9,500
161.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	1 200,00	14,400
162.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,600	2,00	3,200
163.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,113	4,00	0,452
164.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	13,953	11,00	153,483
165.	2710503808003	Fir trasor	m	1,101	1,20	1,321
166.	27212041112001	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d50	buc	1,030	87,00	89,610

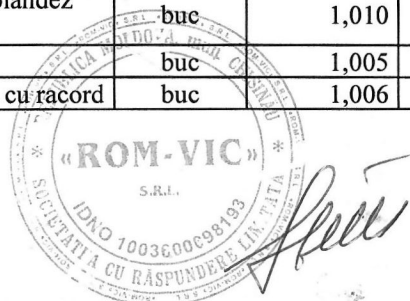


167.	27212041112002	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d100	buc	1,025	146,00	149,650
168.	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d=3/8"-1/2"	buc	1,015	11,00	11,165
169.	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d=3/4"-1'	buc	1,011	12,30	12,435
170.	27212041223003	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d=1 1/4"-2"	buc	1,010	14,80	14,948
171.	27212041230001	Niplu d=1/2"	buc	1,000	4,00	4,000
172.	27212041230002	Niplu d=3/4"	buc	1,000	4,90	4,900
173.	27212041230003	Niplu d=1 1/4"	buc	1,000	7,60	7,600
174.	27212041230004	Niplu d=1 1/2"	buc	1,000	9,00	9,000
175.	27212041230005	Niplu d=2"	buc	1,000	12,80	12,800
176.	27212041230006	Niplu d=2 1/2"	buc	1,000	16,40	16,400
177.	27212041230007	Niplu d=3"	buc	1,000	24,00	24,000
178.	27212041230008	Niplu d=4"	buc	1,000	42,00	42,000
179.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,045	20,00	60,900
180.	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii d=51x3.5-76x3.5	m	2,102	112,00	235,424
181.	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii d=83x3.5-95x3.5	m	2,090	144,00	300,960
182.	27221033000003	Teava neagra pentru instalatii d=102x4-146x5	m	2,080	176,00	366,080
183.	27221033040011	Teava neagra de otel d=3"	m	2,142	214,00	458,388
184.	27221033040012	Teava neagra de otel d=2"	m	2,142	223,00	477,666
185.	27221033040013	Teava neagra de otel d=1"	m	2,164	50,00	108,200
186.	27221033040014	Teava neagra de otel d=1/2"-3/4"	m	2,164	62,00	134,168
187.	27221033040015	Teava neagra de otel d=63x3.5	m	2,122	120,00	254,640
188.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,820	12,00	21,840
189.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,110	12,00	109,320
190.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,103	11,00	12,133
191.	2822115702000	Panou radiator	buc	1,030	800,00	824,000
192.	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,000	100,00	100,000
193.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	20,00	20,000
194.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	0,70	11,200
195.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,000	1,20	28,800
196.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,000	0,30	3,600
197.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	24,00	0,720
198.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	0,12	1,440
199.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,000	0,15	3,600
200.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,10	1,600
201.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	22,00	0,220
202.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	0,11	1,320
203.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	20,00	21,000
204.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,081	24,00	1,944
205.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	14,00	14,700
206.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,010	2 500,00	2 525,000
207.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	30,00	30,600
208.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,030	24,00	48,720
209.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	8,00	16,320
210.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	112,00	117,600
211.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,295	40,00	11,800
212.	28752741100011	Piesa de legatura d18	buc	1,000	4,00	4,000
213.	28752741100012	Piesa de legatura d20	buc	1,000	5,20	5,200
214.	28752741100013	Piesa de legatura d25	buc	1,000	5,80	5,800
215.	28752741100014	Piesa de legatura d32	buc	1,000	6,50	6,500
216.	28752741100015	Piesa de legatura d18	buc	1,000	4,00	4,000



Handwritten signature

217.	28752741100016	Piesa de legatura d20	buc	1,000	5,20	5,200
218.	28752741100017	Piesa de legatura d25	buc	1,000	5,80	5,800
219.	28752741100018	Piesa de legatura d32	buc	1,000	6,50	6,500
220.	28752741140001	Teu B1, negru d=3/8"-1/2"	buc	1,000	6,20	6,200
221.	28752741140002	Teu B1, negru d=3/4"-1"	buc	1,000	7,80	7,800
222.	28752741140003	Teu B1, negru d=1 1/4"-1 1/2"	buc	1,000	9,90	9,900
223.	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,000	8,00	8,000
224.	28752741190001	Cot racord olandez d=3/8"	buc	1,000	12,00	12,000
225.	28752741190002	Cot racord olandez d=1/2"	buc	1,000	16,00	16,000
226.	28752741190003	Cot racord olandez d=3/4"	buc	1,000	14,00	14,000
227.	28752741190004	Cot racord olandez d=1"	buc	1,000	20,00	20,000
228.	28752741190005	Cot racord olandez d=1 1/4"	buc	1,000	28,00	28,000
229.	28752741220001	Racord olandez d=1/2"	buc	1,000	12,00	12,000
230.	28752741220002	Racord olandez d=3/4"	buc	1,000	14,50	14,500
231.	28752741220003	Racord olandez d=1 1/4"	buc	1,000	18,60	18,600
232.	28752741220004	Racord olandez d=1 1/2"	buc	1,000	19,30	19,300
233.	28752741220005	Racord olandez d=2"	buc	1,000	24,00	24,000
234.	28752741220006	Racord olandez d=2 1/2"	buc	1,000	38,00	38,000
235.	28752741220007	Racord olandez d=3"	buc	1,000	62,00	62,000
236.	28752741220008	Racord olandez d=4"	buc	1,000	78,00	78,000
237.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,900	8,00	7,200
238.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1/2"	buc	1,000	6,00	6,000
239.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3/4"	buc	1,000	7,20	7,200
240.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	1,000	9,50	9,500
241.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1 1/4"	buc	1,000	12,00	12,000
242.	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1 1/2"	buc	1,000	14,30	14,300
243.	28752742040406	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	1,000	24,00	24,000
244.	28752742040407	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2 1/2"	buc	1,000	28,00	28,000
245.	28752742040408	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3"	buc	1,000	37,00	37,000
246.	28752742040409	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	1,000	46,00	46,000
247.	28752744010001	Flansa plata Pn 6 d=47 ... 59 mm	buc	3,000	56,00	168,000
248.	28752744032001	Flansa rotunda confectionata d=25	buc	1,020	20,00	20,400
249.	28752744032002	Flansa rotunda confectionata d=32	buc	1,020	28,00	28,560
250.	28752744032003	Flansa rotunda confectionata d=108	buc	1,040	76,00	79,040
251.	28752744032004	Flansa rotunda confectionata d=119	buc	1,040	109,00	113,360
252.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	2,000	98,00	196,000
253.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	2,650	2,00	5,300
254.	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" de perete	buc	1,005	700,00	703,500
255.	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar d=3/8"-1/2"	buc	1,015	40,00	40,600
256.	29131242016002	Robinet de reglaj drept sau coltar d=3/4"	buc	1,020	32,00	32,640
257.	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=3/8"-1/2"	buc	1,020	30,00	30,600
258.	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=3/4"	buc	1,015	34,00	34,510
259.	29131242017003	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=1"	buc	1,010	44,00	44,440
260.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	56,00	56,280
261.	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,006	44,00	44,264



		d=3/4"-1"				
262.	29131242021001 1	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d=3/8"-1/2'	buc	1,005	42,00	42,210
263.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,011	21,00	42,231
264.	29131245031531	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d=25	buc	1,000	65,00	65,000
265.	29131245031532	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d=32	buc	1,000	75,00	75,000
266.	29131245031533	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d=108 mm	buc	1,000	123,00	123,000
267.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	22,00	23,100
268.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	22,00	23,100
269.	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere d=1/4"-3/8"	buc	1,000	45,00	45,000
270.	29131373430012	Robinet trecere sau de trecere dn=3/8"	buc	1,000	32,00	32,000
271.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,010	62,00	62,620
272.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila cu flanse	buc	1,025	110,00	112,750
273.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,020	256,00	261,120
274.	3220137315778	Decapant	kg	0,105	17,00	1,785
275.	33206346250001	Contor de apa d25	buc	1,010	400,00	404,000
276.	33206346250002	Contor de apa d=40	buc	1,010	850,00	858,500
277.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,066	0,00	0,000
278.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,092	0,00	0,000
279.	4100126202818	Apa	m3	0,050	0,00	0,000
Total materiale de constructii						19 282,45

Utilaje de constructii:

1.	24213350	Autocamion	h-ut	1,000	200,00	200,000
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	0,009	190,00	1,710
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	190,00	0,380
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	190,00	0,380
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,292	190,00	55,480
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	2,000
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,400
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	15,00	3,900
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,369	77,00	28,413
10.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,012	43,00	0,516
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	76,00	3,040
12.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,250	70,00	17,500
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	50,00	14,500
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	30,00	3,600
15.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	98,00	1,176
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,700	77,00	207,900
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	200,00	8,000
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,956	220,00	650,320
Total utilaje de constructii						1 199,19

Total:

Total	lei	34 207,46
Asigurarea sociala	24,00 %	3 294,20
Transport	2,00 %	385,65
Total	100,00 +	37 887,31



Cheltuieli de regie	2,00 %	757,75
Total	100,00 +	38 645,06
Beneficiu	2,00 %	772,90
Total	100,00 +	39 417,96
TVA	20,00 %	7 883,59

Total deviz:

47 301,55

Intocmit

Verificat



Investitor
ObiectDETS sec. Buiucani
Servicii de lichidare a avarierilor la retele ingineresti subordonate la
DETS sec. Buiucani

Catalog de preturi unitare pentru obiectul №

Lucrari de reparatie (formular desfasurat)

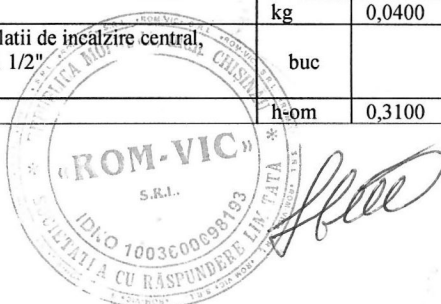
№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpIF01A	1. La reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,297
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	64,84	1,297
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			25,996
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,00	2,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,140
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	20,00	2,740
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,264
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			31,897
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	64,84	24,639
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,00	2,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,00	1,330
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	20,00	3,180
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	12,00	0,348
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			36,159
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	64,84	27,233
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,00	2,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	19,00	2,090
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	20,00	4,040
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	12,00	0,396
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			63,711
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	64,84	56,411
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	19,00	1,900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2700	20,00	5,400
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			82,727
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1200	64,84	72,621
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1740	19,00	3,306
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	20,00	6,800
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			155,978
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3700	64,84	88,831



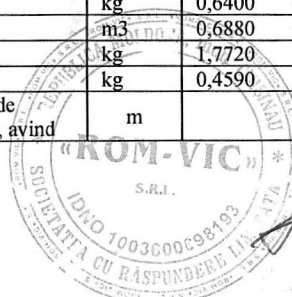
1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3130	19,00	5,947
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	20,00	12,800
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	220,00	48,400
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			69,906
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	64,84	58,356
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	77,00	11,550
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			71,851
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9300	64,84	60,301
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	77,00	11,550
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			7,781
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	64,84	7,781
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			9,078
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1400	64,84	9,078
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			12,968
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	64,84	12,968
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			19,452
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	64,84	19,452
14	RpIB07A	Montarea panoului radiator	buc			1 164,410
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,2500	64,84	340,410
	2822115702000	Panou radiator	buc	1,0000	800,00	824,000
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc			139,388
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	64,84	38,904
	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,0000	100,00	100,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	4,00	0,200
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	20,00	0,020
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,264
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			55,502
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,452
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,0300	35,00	36,050
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			74,194
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,694
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	50,00	51,500
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			89,796
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,936
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	1,0300	62,00	63,860
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			101,278
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,178
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	1,0300	70,00	72,100
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			106,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,420
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,0300	72,00	74,160



1	2	3	4	5	6	7
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			120,122
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,84	35,662
	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena d63	m	1,0300	82,00	84,460
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			19,762
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	64,84	15,562
	28752741100011	Piesa de legatura d18	buc	1,0000	4,00	4,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,200
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			22,907
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,84	17,507
	28752741100012	Piesa de legatura d20	buc	1,0000	5,20	5,200
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,200
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			25,652
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,452
	28752741100013	Piesa de legatura d25	buc	1,0000	5,80	5,800
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,400
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			28,297
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	64,84	21,397
	28752741100014	Piesa de legatura d32	buc	1,0000	6,50	6,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,400
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			27,742
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	64,84	23,342
	28752741100015	Piesa de legatura d18	buc	1,0000	4,00	4,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,400
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			31,536
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,936
	28752741100016	Piesa de legatura d20	buc	1,0000	5,20	5,200
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,400
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			35,578
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,178
	28752741100017	Piesa de legatura d25	buc	1,0000	5,80	5,800
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	2,00	0,600
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			39,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,420
	28752741100018	Piesa de legatura d32	buc	1,0000	6,50	6,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	2,00	0,600
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			18,423
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,671
	28752741140001	Teu B1, negru d=3/8"-1/2"	buc	1,0000	6,20	6,200
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	12,00	0,144
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	17,00	0,408
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			23,633
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,913
	28752741140002	Teu B1, negru d=3/4"-1"	buc	1,0000	7,80	7,800
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	12,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	17,00	0,680
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			31,196
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	64,84	20,100



1	2	3	4	5	6	7
	28752741140003	Teu B1, negru d=1 1/4"-1 1/2"	buc	1,0000	9,90	9,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	12,00	0,312
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	17,00	0,884
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			104,280 6,094
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	64,84	2,334
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	64,84	1,426
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,334
	25212167100011	Teava polietilena PE80 SDR11 d63	m	1,0030	82,00	82,328
	25231567138111	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d63	buc	0,0000	56,00	0,000
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,321
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,80	0,865
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	12,00	0,180
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	190,00	0,380
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	76,00	3,040
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	98,00	1,176
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	43,00	0,516
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	190,00	0,380
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			257,797 113,470
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	64,84	113,470
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii d=51x3.5-76x3.5	m	1,0200	112,00	117,712
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	11,00	7,249
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	19,00	7,258
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5070	20,00	10,440
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	12,00	1,668
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			366,732 145,890
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2500	64,84	145,890
	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii d=83x3.5-95x3.5	m	1,0200	144,00	150,480
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6800	11,00	18,942
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4920	19,00	9,576
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,9020	20,00	39,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2310	12,00	2,844
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			604,954 178,310
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7500	64,84	178,310
	27221033000003	Teava neagra pentru instalatii d=102x4-146x5	m	1,0200	176,00	183,040
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	11,00	42,636
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3290	19,00	25,764
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,0650	20,00	82,920
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8500	12,00	10,404
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	40,00	4,880
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	220,00	77,000
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			251,375 108,931
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6800	64,84	108,931
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii d=51x3.5-76x3.5	m	1,0200	112,00	117,712
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	11,00	3,630
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2780	19,00	5,434
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6180	20,00	12,740
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2370	12,00	2,928
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			353,105 140,054
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1600	64,84	140,054
	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii d=83x3.5-95x3.5	m	1,0200	144,00	150,480
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	11,00	7,216
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6880	19,00	13,395
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,7720	20,00	36,320
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4590	12,00	5,640
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind	m			561,322



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 102x4 - 146x5 mm				171,178
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6400	64,84	171,178
	27221033000003	Teava neagra pentru instalatii d=102x4-146x5	m	1,0200	176,00	183,040
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	11,00	28,050
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1350	19,00	22,002
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,0900	20,00	63,040
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8250	12,00	10,092
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1700	40,00	6,920
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	220,00	77,000
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 - D=25	buc			64,410 36,310
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	64,84	36,310
	28752744032001	Flansa rotunda confectionata d=25	buc	1,0000	20,00	20,400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	77,00	7,700
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 - D=32	buc			72,570 36,310
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	64,84	36,310
	28752744032002	Flansa rotunda confectionata d=32	buc	1,0000	28,00	28,560
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	77,00	7,700
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 - D=108	buc			199,400 97,260
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	64,84	97,260
	28752744032003	Flansa rotunda confectionata d=108	buc	1,0000	76,00	79,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	77,00	23,100
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 - D=119	buc			233,720 97,260
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	64,84	97,260
	28752744032004	Flansa rotunda confectionata d=119	buc	1,0000	109,00	113,360
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	77,00	23,100
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			425,482 147,187
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2700	64,84	147,187
	27221033040011	Teava neagra de otel d=3"	m	1,0300	214,00	229,194
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	19,00	5,529
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0600	20,00	22,040
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,00	8,112
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	11,00	5,720
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	77,00	7,700
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			462,441 184,146
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8400	64,84	184,146
	27221033040011	Teava neagra de otel d=3"	m	1,0300	214,00	229,194
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	19,00	5,529
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0600	20,00	22,040
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,00	8,112
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	11,00	5,720
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	77,00	7,700
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			442,253 154,319
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,3800	64,84	154,319
	27221033040012	Teava neagra de otel d=2"	m	1,0300	223,00	238,833
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	19,00	5,529
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0600	20,00	22,040
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,00	8,112
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	11,00	5,720
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	77,00	7,700
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			481,157 193,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,9800	64,84	193,223
	27221033040012	Teava neagra de otel d=2"	m	1,0300	223,00	238,833
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	19,00	5,529
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0600	20,00	22,040
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,00	8,112



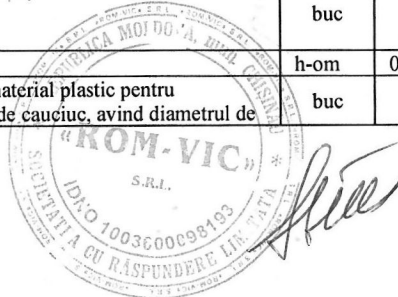
1	2	3	4	5	6	7
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	11,00	5,720
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	77,00	7,700
48	RpIB09C	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m			214,597
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	64,84	131,625
	27221033040013	Teava neagra de otel d=1"	m	1,0300	50,00	54,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	19,00	4,997
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0620	20,00	1,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,00	7,560
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	11,00	3,465
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	77,00	11,550
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			247,666
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5400	64,84	164,694
	27221033040013	Teava neagra de otel d=1"	m	1,0300	50,00	54,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	19,00	4,997
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0620	20,00	1,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,00	7,560
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	11,00	3,465
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	77,00	11,550
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			248,266
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	64,84	144,593
	27221033040014	Teava neagra de otel d=1/2"-3/4"	m	1,0300	62,00	67,084
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,00	3,591
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4400	20,00	9,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	12,00	6,048
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	11,00	2,310
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	77,00	15,400
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			284,577
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7900	64,84	180,904
	27221033040014	Teava neagra de otel d=1/2"-3/4"	m	1,0300	62,00	67,084
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,00	3,591
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4400	20,00	9,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	12,00	6,048
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	11,00	2,310
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	77,00	15,400
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			346,928
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5500	64,84	165,342
	27221033040015	Teava neagra de otel d=63x3.5	m	1,0300	120,00	127,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,00	5,871
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,7500	20,00	15,440
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,00	8,040
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	11,00	5,665
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	77,00	19,250
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			388,426
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,1900	64,84	206,840
	27221033040015	Teava neagra de otel d=63x3.5	m	1,0300	120,00	127,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,00	5,871
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,7500	20,00	15,440
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	12,00	8,040
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	11,00	5,665
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	77,00	19,250
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11,645
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	64,84	10,374
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255



1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	2,00	0,016
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,000
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			30,290
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	64,84	28,530
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	17,00	0,340
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	20,00	1,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,00	0,020
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			40,953
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	64,84	38,904
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	17,00	0,425
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	20,00	1,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	2,00	0,024
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc			22,586
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	64,84	9,726
	28752741190001	Cot racord olandez d=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	12,00	0,120
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0370	20,00	0,740
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc			28,103
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1700	64,84	11,023
	28752741190002	Cot racord olandez d=1/2"	buc	1,0000	16,00	16,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,240
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	20,00	0,840
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			28,204
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	64,84	12,968
	28752741190003	Cot racord olandez d=3/4"	buc	1,0000	14,00	14,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	12,00	0,276
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	20,00	0,960
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc			41,420
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3100	64,84	20,100
	28752741190004	Cot racord olandez d=1"	buc	1,0000	20,00	20,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	12,00	0,300
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0510	20,00	1,020
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc			63,452
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4000	64,84	25,936
	28752741190005	Cot racord olandez d=1 1/4"	buc	1,0000	28,00	28,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	12,00	0,336
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	20,00	1,180
	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,0000	8,00	8,000
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			82,509
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	64,84	16,858
	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere d=1/4"-3/8"	buc	1,0000	45,00	45,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	20,00	20,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	20,00	0,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,00	0,096
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			52,358
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	64,84	19,452
	29131373430012	Robinet trecere sau de trecere dn=3/8"	buc	1,0000	32,00	32,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	20,00	0,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,00	0,096
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	17,00	0,510
64	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (D25)	buc			138,048



1	2	3	4	5	6	7
						66,137
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	64,84	66,137
	29131245031531	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d=25	buc	1,0000	65,00	65,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	4,00	0,056
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	10,00	0,200
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,70	5,600
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,800
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (D32)	buc			148,048
						66,137
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	64,84	66,137
	29131245031532	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d=32	buc	1,0000	75,00	75,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	4,00	0,056
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	10,00	0,200
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,70	5,600
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,800
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (d108)	buc			331,363
						173,123
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6700	64,84	173,123
	29131245031533	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d=108 mm	buc	1,0000	123,00	123,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0350	4,00	0,140
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	17,00	1,700
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,1000	10,00	1,000
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	1,20	28,800
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,15	3,600
67	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			40,194
						22,694
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,84	22,694
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	0,00	0,000
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	70,00	17,500
68	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			507,950
						194,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	64,84	194,520
	28752744010001	Flansa plata Pn 6 d=47 ... 59 mm	buc	3,0000	56,00	168,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	9,00	2,790
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	0,30	3,600
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,12	1,440
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,11	1,320
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,2400	20,00	84,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	19,00	29,640
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	12,00	21,840
69	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,594
						2,594
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	64,84	2,594
70	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			41,498
						41,498
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	64,84	41,498
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			51,224
						51,224
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	64,84	51,224
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			36,310
						36,310
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	64,84	36,310
73	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc			42,794
						42,794
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	64,84	42,794
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc			27,584



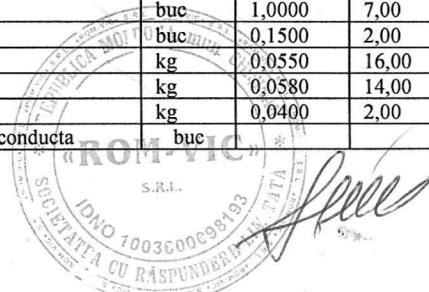
1	2	3	4	5	6	7
		50 mm				16,858
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	64,84	16,858
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,0000	10,50	10,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,20	0,086
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			40,244
						22,046
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	64,84	22,046
	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	17,60	17,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,00	0,490
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,20	0,108
76	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			63,428
						10,374
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,84	10,374
	25212167170501	Teava din material plastic d25	m	1,0200	50,00	51,000
	25231567194301	Cot din material plastic d25	buc	0,0600	3,80	0,228
	25231567194501	Teu din material plastic d25	buc	0,1500	3,10	0,465
	25231567194601	Reductie din material plastic d25	buc	0,0500	4,30	0,215
	25231567194001	Mufa din material plastic d25	buc	0,0900	2,30	0,207
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,102
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	77,00	0,693
77	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			78,075
						12,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	64,84	12,320
	25212167170502	Teava din material plastic d32	m	1,0200	62,00	63,240
	25231567194302	Cot din material plastic d32	buc	0,0600	4,20	0,252
	25231567194502	Teu din material plastic d32	buc	0,1500	4,00	0,600
	25231567194602	Reductie din material plastic d32	buc	0,0500	6,00	0,300
	25231567194002	Mufa din material plastic d32	buc	0,0900	3,00	0,270
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,102
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	77,00	0,847
78	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			88,057
						13,616
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	64,84	13,616
	25212167170503	Teava din material plastic d40	m	1,0200	70,00	71,400
	25231567194303	Cot din material plastic d40	buc	0,0600	5,50	0,330
	25231567194503	Teu din material plastic d40	buc	0,1500	4,80	0,720
	25231567194603	Reductie din material plastic d40	buc	0,0500	7,80	0,390
	25231567194003	Mufa din material plastic d40	buc	0,0900	4,60	0,414
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,00	0,119
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	77,00	0,924
79	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			92,564
						15,562
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	64,84	15,562
	25212167170504	Teava din material plastic d50	m	1,0200	72,00	73,440
	25231567194304	Cot din material plastic d50	buc	0,0600	6,70	0,402
	25231567194504	Teu din material plastic d50	buc	0,1500	5,80	0,870
	25231567194604	Reductie din material plastic d50	buc	0,0500	9,00	0,450
	25231567194004	Mufa din material plastic d50	buc	0,0900	6,40	0,576
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,00	0,119
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	77,00	1,001
80	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			105,588
						17,507
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2700	64,84	17,507
	25212167170505	Teava din material plastic d63	m	1,0200	82,00	83,640
	25231567194305	Cot din material plastic d63	buc	0,0600	9,00	0,540
	25231567194505	Teu din material plastic d63	buc	0,1500	7,20	1,080
	25231567194605	Reductie din material plastic d63	buc	0,0500	10,80	0,540
	25231567194005	Mufa din material plastic d63	buc	0,0900	9,00	0,810



1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	7,20	0,180
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	17,00	0,136
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0153	77,00	1,155
81	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			120,354
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	64,84	19,452
	25212167170506	Teava din material plastic d75	m	1,0200	93,00	94,860
	25231567194306	Cot din material plastic d75	buc	0,0600	12,20	0,732
	25231567194506	Teu din material plastic d75	buc	0,1500	12,60	1,890
	25231567194606	Reductie din material plastic d75	buc	0,0500	14,30	0,715
	25231567194006	Mufa din material plastic d75	buc	0,0900	12,00	1,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	7,20	0,180
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	17,00	0,136
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0172	77,00	1,309
82	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			61,994
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,84	21,397
	252121671705010	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	35,00	35,700
	252315671943010	Cot din material plastic d20	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671945010	Teu din material plastic d20	buc	0,7100	3,00	2,130
	252315671940010	Mufa din material plastic d20	buc	0,0700	2,10	0,147
	252315671946010	Reductie din material plastic d20	buc	0,1100	4,00	0,440
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,102
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	77,00	1,694
83	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			78,949
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,694
	252121671705011	Teava din material plastic d25	m	1,0200	50,00	51,000
	252315671943011	Cot din material plastic d25	buc	0,0800	3,80	0,304
	252315671945011	Teu din material plastic d25	buc	0,7100	3,10	2,201
	252315671940011	Mufa din material plastic d25	buc	0,0700	2,30	0,161
	252315671946011	Reductie din material plastic d25	buc	0,1100	5,20	0,572
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,102
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	77,00	1,771
84	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			96,212
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	64,84	26,584
	252121671705013	Teava din material plastic d32	m	1,0200	62,00	63,240
	252315671943013	Cot din material plastic d32	buc	0,0800	4,20	0,336
	252315671945013	Teu din material plastic d32	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671940013	Mufa din material plastic d32	buc	0,0700	3,00	0,210
	252315671946013	Reductie din material plastic d32	buc	0,1100	6,00	0,660
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,00	0,119
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	77,00	2,079
85	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			106,822
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	64,84	27,881
	252121671705014	Teava din material plastic d40	m	1,0200	70,00	71,400
	252315671943014	Cot din material plastic d40	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671945014	Teu din material plastic d40	buc	0,7100	4,80	3,408
	252315671940014	Mufa din material plastic d40	buc	0,0700	4,60	0,322
	252315671946014	Reductie din material plastic d40	buc	0,1100	7,80	0,858
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	17,00	0,136
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	77,00	2,233
86	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			113,416
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	64,84	31,123
	252121671705015	Teava din material plastic d50	m	1,0200	72,00	73,440
	252315671943015	Cot din material plastic d50	buc	0,0800	6,70	0,536
	252315671945015	Teu din material plastic d50	buc	0,7100	5,80	4,118
	252315671940015	Mufa din material plastic d50	buc	0,0700	6,40	0,448



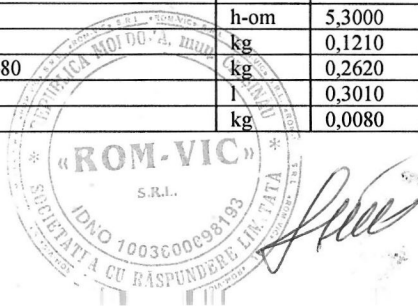
1	2	3	4	5	6	7
	252315671946015	Reductie din material plastic d50	buc	0,1100	9,00	0,990
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	17,00	0,153
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	77,00	2,464
87	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m			128,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	64,84	34,365
	252121671705016	Teava din material plastic d63	m	1,0200	82,00	83,640
	252315671943016	Cot din material plastic d63	buc	0,0800	9,00	0,720
	252315671945016	Teu din material plastic d63	buc	0,7100	7,20	5,112
	252315671940016	Mufa din material plastic d63	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671946016	Reductie din material plastic d63	buc	0,1100	10,80	1,188
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	7,20	0,180
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	17,00	0,170
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	77,00	2,695
88	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			65,114
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	64,84	61,598
	25231567148001	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d20	buc	1,0000	2,30	2,300
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	2,00	0,700
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0150	16,00	0,240
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0140	14,00	0,196
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	2,00	0,080
89	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			67,961
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	64,84	63,543
	25231567148002	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d25	buc	1,0000	3,10	3,100
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	2,00	0,700
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0170	16,00	0,272
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0190	14,00	0,266
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	2,00	0,080
90	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			71,703
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0200	64,84	66,137
	25231567148003	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d32	buc	1,0000	4,00	4,000
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	2,00	0,700
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0220	16,00	0,352
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0310	14,00	0,434
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	2,00	0,080
91	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			76,237
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0800	64,84	70,027
	25231567148004	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d40	buc	1,0000	4,80	4,800
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	2,00	0,300
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0320	16,00	0,512
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0370	14,00	0,518
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	2,00	0,080
92	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			83,363
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1700	64,84	75,863
	25231567148005	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d50	buc	1,0000	5,80	5,800
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	2,00	0,300
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0440	16,00	0,704
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0440	14,00	0,616
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	2,00	0,080
93	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			92,067
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2800	64,84	82,995
	25231567148006	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d63	buc	1,0000	7,00	7,000
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	2,00	0,300
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0550	16,00	0,880
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0580	14,00	0,812
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	2,00	0,080
94	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta	buc			106,208



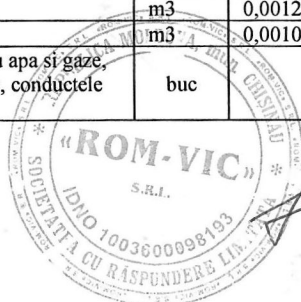
1	2	3	4	5	6	7
		existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm				90,776
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4000	64,84	90,776
	25231567148007	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d75	buc	1,0000	12,50	12,500
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	2,00	0,700
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0680	16,00	1,088
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0760	14,00	1,064
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	2,00	0,080
95	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			43,785
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	64,84	40,849
	25231567122401	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d20	buc	1,0000	2,30	2,300
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,400
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0070	16,00	0,112
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	14,00	0,084
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,00	0,040
96	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			45,354
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	64,84	42,146
	25231567122402	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d25	buc	1,0000	2,50	2,500
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,400
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0080	16,00	0,128
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	14,00	0,140
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,00	0,040
97	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			47,971
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	64,84	44,091
	25231567122403	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d32	buc	1,0000	3,00	3,000
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,400
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0100	16,00	0,160
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	14,00	0,280
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,00	0,040
98	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			51,551
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7300	64,84	47,333
	25231567122404	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d40	buc	1,0000	3,60	3,600
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0160	16,00	0,256
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0230	14,00	0,322
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,00	0,040
99	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			59,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	64,84	51,872
	25231567122405	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d50	buc	1,0000	6,40	6,400
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0220	16,00	0,352
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0260	14,00	0,364
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,00	0,040
100	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			65,283
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	64,84	57,059
	25231567122406	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d63	buc	1,0000	7,20	7,200
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0300	16,00	0,480
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0360	14,00	0,504
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,00	0,040
101	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			75,778
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	64,84	61,598
	25231567122407	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire d75	buc	1,0000	12,40	12,400
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,400
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0400	16,00	0,640
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0500	14,00	0,700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,00	0,040
102	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de oțel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			97,248
						74,566



1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	64,84	74,566
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	12,00	0,300
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	20,00	0,980
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1150	20,00	2,300
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	17,00	0,102
	28752741220001	Racord olandez d=1/2"	buc	1,0000	12,00	12,000
	27212041230001	Niplu d=1/2"	buc	1,0000	4,00	4,000
	25231567138101	Fiting d=1/2"	buc	1,0000	3,00	3,000
103	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			124,490
						97,260
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	64,84	97,260
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	12,00	0,408
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	20,00	1,220
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	20,00	2,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	17,00	0,102
	28752741220002	Racord olandez d=3/4"	buc	1,0000	14,50	14,500
	27212041230002	Niplu d=3/4"	buc	1,0000	4,90	4,900
	25231567138102	Fiting d=3/4"	buc	1,0000	3,50	3,500
104	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			186,067
						149,132
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,132
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	12,00	0,636
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	20,00	2,180
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1800	20,00	3,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	17,00	0,119
	28752741220003	Racord olandez d=1 1/4"	buc	1,0000	18,60	18,600
	27212041230003	Niplu d=1 1/4"	buc	1,0000	7,60	7,600
	25231567138103	Fiting d=1 1/4"	buc	1,0000	4,20	4,200
105	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			216,339
						175,068
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	64,84	175,068
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	12,00	0,732
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	20,00	2,420
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2050	20,00	4,100
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	17,00	0,119
	28752741220004	Racord olandez d=1 1/2"	buc	1,0000	19,30	19,300
	27212041230004	Niplu d=1 1/2"	buc	1,0000	9,00	9,000
	25231567138104	Fiting d=1 1/2"	buc	1,0000	5,60	5,600
106	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			287,787
						233,424
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	64,84	233,424
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	12,00	0,924
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	20,00	3,220
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	20,00	4,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	17,00	0,119
	28752741220005	Racord olandez d=2"	buc	1,0000	24,00	24,000
	27212041230005	Niplu d=2"	buc	1,0000	12,80	12,800
	25231567138105	Fiting d=2"	buc	1,0000	8,70	8,700
107	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc			358,382
						282,054
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3500	64,84	282,054
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	12,00	1,212
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	20,00	4,580
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2600	20,00	5,200
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	17,00	0,136
	28752741220006	Racord olandez d=2 1/2"	buc	1,0000	38,00	38,000
	27212041230006	Niplu d=2 1/2"	buc	1,0000	16,40	16,400
	25231567138106	Fiting d=2 1/2"	buc	1,0000	10,80	10,800
108	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			456,700
						343,652
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	64,84	343,652
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	12,00	1,452
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	20,00	5,240
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3010	20,00	6,020
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	17,00	0,136



1	2	3	4	5	6	7
	28752741220007	Racord olandez d=3'	buc	1,0000	62,00	62,000
	27212041230007	Niplu d=3"	buc	1,0000	24,00	24,000
	25231567138107	Fiting d=3'	buc	1,0000	14,20	14,200
109	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			633,602
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,3500	64,84	476,574
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	12,00	1,752
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	20,00	6,040
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3550	20,00	7,100
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	17,00	0,136
	28752741220008	Racord olandez d=4"	buc	1,0000	78,00	78,000
	27212041230008	Niplu d=4"	buc	1,0000	42,00	42,000
	25231567138108	Fiting d=4"	buc	1,0000	22,00	22,000
110	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			24,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1/2"	buc	1,0000	6,00	6,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,040
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
111	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			29,353
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,84	21,397
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3/4"	buc	1,0000	7,20	7,200
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,040
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
112	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			34,895
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,639
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	1,0000	9,50	9,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,040
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
113	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			39,989
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	64,84	27,233
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1 1/4"	buc	1,0000	12,00	12,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,040
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
114	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			44,882
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	64,84	29,826
	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1 1/2"	buc	1,0000	14,30	14,300
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0,040
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
115	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			56,536
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	64,84	31,772
	28752742040406	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	1,0000	24,00	24,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,048
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
116	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			63,129
						34,365

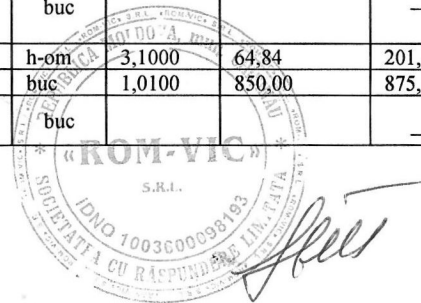


[Handwritten signature]

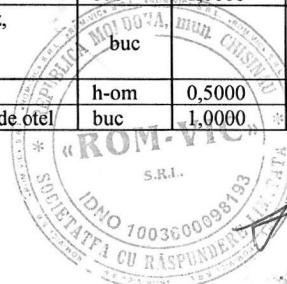
1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	64,84	34,365
	28752742040407	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2 1/2"	buc	1,0000	28,00	28,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,048
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
17	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			74,074
						36,310
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	64,84	36,310
	28752742040408	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3"	buc	1,0000	37,00	37,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,048
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
18	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			85,668
						38,904
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,84	38,904
	28752742040409	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	1,0000	46,00	46,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0,048
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
19	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			94,682
						18,804
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,84	18,804
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	1,0000	75,00	75,750
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	14,00	0,056
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	7,20	0,072
20	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc			109,748
						21,397
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,84	21,397
	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena d75	buc	1,0000	87,30	88,173
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	14,00	0,070
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,20	0,108
21	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			28,991
						16,858
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	64,84	9,726
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	64,84	7,132
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	11,00	12,133
22	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			42,887
						19,452
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	64,84	19,452
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	22,10	22,763
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	14,00	0,056
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,20	0,086
23	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			68,217
						24,639
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,639
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	42,00	43,260
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	14,00	0,210
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,20	0,108
24	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,305
						19,452
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	64,84	19,452
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	12,40	12,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	14,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	7,20	0,173
25	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,635
						24,639
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,639
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,0000	18,80	18,800
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	14,00	0,980



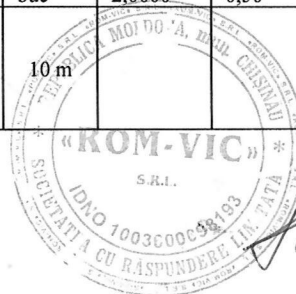
1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,20	0,216
126	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			296,306
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	64,84	201,004
	27212041112001	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d50	buc	1,0000	87,00	89,610
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,40	4,724
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	11,00	0,968
127	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			445,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	64,84	285,296
	27212041112002	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d100	buc	1,0000	146,00	149,650
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,40	9,399
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	11,00	1,375
128	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			100,502
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	64,84	100,502
129	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61,598
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	64,84	61,598
130	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			71,324
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	64,84	71,324
131	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			2 957,776
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3000	64,84	278,812
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	2 500,00	2 525,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,240
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	24,60	34,784
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	23,50	94,940
132	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 092,309
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	64,84	142,648
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	850,00	867,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	30,00	30,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,480
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	18,40	11,261
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	8,00	16,320
133	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 178,113
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	64,84	363,104
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	1 250,00	1 312,500
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	210,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	22,00	23,100
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	22,00	23,100
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	20,00	21,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	24,60	59,409
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,600
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	14,00	14,700
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	112,00	117,600
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	20,00	21,000
134	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor, a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			1 076,504
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	64,84	201,004
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	850,00	875,500
135	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc			1 568,130



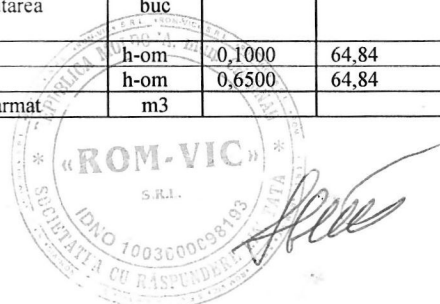
1	2	3	4	5	6	7
						291,780
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000	64,84	291,780
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	1 250,00	1 256,250
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	20,00	20,100
136	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic, etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			260,356
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	64,84	58,356
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	202,000
137	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			9,726
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	64,84	9,726
138	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			58,356
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	64,84	58,356
139	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc			6,484
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	64,84	6,484
140	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			5,187
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,187
141	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			7,132
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	64,84	7,132
142	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			9,726
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	64,84	9,726
143	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc			14,913
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	64,84	14,913
144	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			20,749
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,749
145	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc			28,530
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	64,84	28,530
146	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			73,689
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,84	10,374
	291312420210011	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d=3/8"-1/2"	buc	1,0000	42,00	42,210
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	21,00	21,105
147	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			79,655
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,265
	29131242021001	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d=3/4"-1"	buc	1,0000	44,00	44,264
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	21,00	21,126
148	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			63,942
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	64,84	23,342
	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar d=3/8"-1/2"	buc	1,0000	40,00	40,600
149	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			59,873
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	64,84	27,233
	29131242016002	Robinet de reglaj drept sau coltar d=3/4"	buc	1,0000	32,00	32,640
150	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			83,420
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	64,84	32,420
	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,0000	30,00	30,600



1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	17,00	0,221
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	9,00	0,360
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	10,00	0,090
163	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			240,930
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	64,84	178,310
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	62,00	62,620
164	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			291,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	64,84	178,310
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila cu flanse	buc	1,0000	110,00	112,750
165	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 16 mm	m			78,179
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,84	38,904
	252121671705020	Teava din material plastic d=16	m	1,0200	25,00	25,500
	252315671943020	Cot din material plastic d16	buc	0,7000	3,00	2,100
	252315671945020	Teu din material plastic d16	buc	0,4500	3,00	1,350
	252315671953020	Racord drept M x Fe d16	buc	1,0000	7,00	7,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	17,00	0,085
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	8,00	0,016
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	77,00	3,080
166	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			91,495
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	64,84	40,849
	252121671705021	Teava din material plastic d20	m	1,0200	35,00	35,700
	252315671943021	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	3,00	2,100
	252315671945021	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	3,00	1,350
	252315671946021	Reductie din material plastic d20	buc	0,1000	4,00	0,400
	252315671953021	Racord drept M x Fe d20	buc	1,0000	7,60	7,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,102
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	8,00	0,016
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	77,00	3,234
167	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			109,230
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	64,84	40,849
	252121671705022	Teava din material plastic d25	m	1,0200	50,00	51,000
	252315671943022	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	3,80	2,660
	252315671945022	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	3,10	1,395
	252315671946022	Reductie din material plastic d25	buc	0,1000	4,30	0,430
	252315671953022	Racord drept M x Fe d25	buc	1,0000	9,40	9,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,20	0,144
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,102
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	8,00	0,016
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	77,00	3,234
168	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			226,940
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	64,84	226,940
169	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc			320,958
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9500	64,84	320,958
170	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			292,338
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	64,84	29,178
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	256,00	261,120
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	0,50	1,020
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,020
171	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			5,187
						5,187



1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,187
72	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	64,84	3,890
73	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			0,259
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,259
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	190,00	0,380
74	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			6,249
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	64,84	4,539
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,000
	28752774000000	Compresor	h-ut	0,0090	190,00	1,710
75	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			136,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	64,84	32,420
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	98,00	98,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,33	0,990
	2874115883877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	24,00	0,720
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	15,00	3,900
76	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc			151,314
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,84	38,904
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	98,00	98,000
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 200,00	14,400
77	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			19,452
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	64,84	9,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
78	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice manuale, fundatii si elevatii cu doza de ciment peste 150 kg/me, beton simplu cu mijloace mecanice	m3			292,880
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,84	136,164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,589
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	190,00	55,100
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	50,00	14,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
79	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgirata pentru asigurarea aderarii	m2			74,034
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3000	64,84	19,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	64,84	16,858
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	1,60	16,048
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	220,00	8,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	0,00	0,000
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	240,00	8,880
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	30,00	3,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
80	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			47,333
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,84	3,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	64,84	44,091
81	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			48,630
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,84	6,484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,146
82	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3			1 374,776



1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				687,304
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	64,84	466,848
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	64,84	220,456
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 100,00	148,500
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	100,00	12,200
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	240,00	54,960
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,00	0,448
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	24,00	1,944
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,000
	3410520001373	Autocamara 5 tf	h-ut	2,0360	220,00	447,920
183		Autocamion	h-ut			200,000
						0,000
	24213350	Autocamion	h-ut	1,0000	200,00	200,000

L.S.

Intocmit



[Handwritten signature]

APROBAT:

L.S.

Investitor
