

**Reconstructia Sectorului de
politie din str. Stefan cel Mare,
nr.63 , s. Ustia , raionul Dubasari**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 50 520,94 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructii				
		1.1. 1.1. Sistema A1				
1	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2" k=3 la resurse Coeficient la manoperei=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000	buc	3,0000	151,42 109,61	454,26 328,83
2	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc	3,0000	50,47 36,54	151,42 109,61
3	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	189,15 12,75	189,15 12,75
4	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15	buc	4,0000	166,14 12,74	664,57 50,98
5	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social	m	6,0000	74,88 29,74	449,27 178,44

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 25 mm///Teava PPR PN10 DN25				
6	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	6,0000	31,70 28,04	190,18 168,24
7	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm// Teava PPR PN10 DN20	m	23,5000	60,99 28,04	1 433,35 658,94
8	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	23,0000	28,30 24,64	650,86 566,75
9	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	29,5000	12,75 12,75	375,99 375,99
10	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,9500	8,50 8,50	25,07 25,07
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25 Materiale marunte=1,0500	m	6,0000	187,42 29,74	1 124,54 178,44
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20 Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	143,62 29,74	2 872,43 594,79
Total 1.1. Sistema A1						8 581,09
Incluziv salariu						3 248,83
1.2. 1.2. Sistema T3						
13	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind	buc	2,0000	50,47 36,53	100,93 73,07

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/2"				
14	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15	buc	3,0000	166,14 12,75	498,43 38,24
15	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm// Teava PPR PN10 DN20	m	23,5000	60,99 28,04	1 433,35 658,94
16	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	23,0000	28,30 24,64	650,86 566,75
17	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	23,5000	12,75 12,75	299,52 299,52
18	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,3500	8,50 8,50	19,97 19,97
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20 Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	143,62 29,74	2 872,43 594,79
Total 1.2. Sistema T3						5 875,49
Incluziv salariu						2 251,28
		1.3. 1.3. Sistema C1				
20	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" dl40 x5	buc	1,0000	211,95 50,98	211,95 50,98
21	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" dl40 x5 (k=0.4 la resurse)	buc	5,0000	115,37 50,98	576,84 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		Coeficient la pentru materiale=0,4000 Coeficient la utilajului=0,4000				
22	RpSC24A 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S///Vas WC din ceramic suspendat si rezervor cu armatura si carcas Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	1,0000	3 578,42 433,35	3 578,42 433,35
23	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.(Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ") Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	1 603,51 186,93	1 603,51 186,93
24	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"- baterie	buc	1,0000	1 523,94 169,94	1 523,94 169,94
25	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida -////Chiuvea de bucatarie cu sifon tip "butelie " Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc	1,0000	3 046,73 157,19	3 046,73 157,19
26	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"- baterie p/u chiuvea	buc	1,0000	1 523,94 169,94	1 523,94 169,94
27	RpSB41B	Montarea sifonului ///Pilnie metalica pentru chiuvea 50x100 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	1,0000	154,78 28,04	154,78 28,04
28	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	1,0000	106,18	106,18

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm///Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110			28,89	28,89
29	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm///Piesa de curatire	buc	5,0000	109,48 28,89	547,39 144,45
30	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm//Teava de canalizare din PP DN110	m	4,0000	114,08 32,29	456,32 129,15
31	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,0000	79,66 50,98	318,62 203,93
32	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm///Teava de canalizare din PP DN50	m	3,5000	65,55 25,49	229,44 89,22
33	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,0000	45,31 41,64	135,92 124,91
34	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm///Teava de canalizare din PVC DN110	m	18,0000	110,99 32,29	1 997,84 581,19
35	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	2,5500	6,80 6,80	17,33 17,33
Total 1.3. Sistema C1						16 029,15
Incluziv salariu						2 770,35
Total 1. Lucrari de constructii						30 485,73

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						8 270,46
	Cheltuieli directe	lei				30 485,73
	Contributii asigurari sociale	24,00 %				1 984,91
	Cheltuieli de transport	10,00 %				2 217,34
	Cheltuieli de regie	14,50 %				5 029,75
	Beneficiu de deviz	6,00 %				2 383,05
	Total	100,00 +				42 100,78
	TVA	20,00 %				8 420,16

Total deviz:
Incluziv salariu

50 520,94
8 270,46

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

**Reconstructia Sectorului de
politie din str. Stefan cel Mare,
nr.63 , s. Ustia , raionul Dubasari**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 50 520,94 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	80,0340	84,97	6 800,47
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	84,97	101,97
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,1000	84,97	1 368,02
		Total manopera				8 270,46

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0948	250,00	23,70
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,6971	20,00	33,94
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,3020	14,50	4,38
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4710	24,50	11,53
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2320	32,50	7,54
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1560	45,00	7,02
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5585	42,50	23,74
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	88,90	91,57
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	100,00	400,00
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	25,50	15,61
11.	25212167170501	Teava din material plastic ///Teava PPR PN10 DN25	m	6,1200	37,15	227,36
12.	25212167170502	Teava din material plastic // Teava PPR PN10 DN20	m	47,9400	25,25	1 210,48
13.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6120	52,30	32,01
14.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare//Teava de canalizare din PP DN110	m	4,1200	78,50	323,42
15.	25212167201606	Teava din material plastic pentru canalizare//Teava de canalizare din PP DN50	m	3,6050	38,50	138,79
16.	25212167201607	Teava din material plastic pentru canalizare//Teava de canalizare din PVC DN110	m	18,5400	75,50	1 399,77
17.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	2,1000	78,75	165,37

18.	25221033048405	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal// dl40 x5	m	1,2000	385,70	462,84
19.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena//Pilnie metalica pentru chiuveta 50x100	buc	1,0100	125,00	126,25
20.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	3,7100	5,75	21,34
21.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,2400	5,75	24,38
22.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	37,6300	5,75	216,37
23.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,8300	5,75	33,52
24.	25231567210371	Piesa de curature cu dop filetat PP DN110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	75,50	75,50
25.	25231567210372	Piesa de curature PP DN110 din material plastic pentru canalizare	buc	5,0000	78,80	394,00
26.	26221024380001	Lavoar/// (Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	1,0200	1 150,00	1 173,00
27.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior//Vas WC din ceramic suspendat si rezervor cu armatura si carcas	buc	1,0403	2 356,00	2 450,95
28.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300	245,00	252,35
29.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	22,5700	2,45	55,31
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 256,00	2,51
31.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1530	28,00	4,28
32.	28751142003001	Spalator cu picurator (cu un compartiment)///Chiuveta de bucatarie cu sifon tip "butelie "	buc	1,0200	2 578,00	2 629,56
33.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	98,50	100,47
34.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0200	98,50	100,47
35.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	75,00	153,00
36.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	25,00	102,00
37.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	150,00	154,50
38.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)///Aplicativ Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	175,00	175,00
39.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)///Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15	buc	7,0000	152,00	1 064,00
40.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	6,0000	2,50	15,00
41.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3/4"	buc	46,0000	2,50	115,00
42.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze//d=2"	buc	3,0000	2,50	7,50
43.	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	4,0000	27,50	110,00
44.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	1 154,00	2 308,00
45.	2913134201561	Robinete cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300	95,00	97,85
46.	2913134201755	Robinete coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	95,00	97,85
47.	3220137315778	Decapant	kg	0,3660	85,00	31,10
48.	3320517352231	Termoizolatie conducte /////Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m	43,2600	105,30	4 555,28
49.	3320517352232	Termoizolatie conducte /////Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25	m	6,4890	145,80	946,10
50.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0760	25,00	1,88
Total materiale de construcții						22 173,39

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,1690	32,50	37,98
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1200	32,50	3,90
Total utilaje de construcții						41,88

Total:

Cheltuieli directe	lei	30 485,73
--------------------	-----	-----------

Contributii asigurari sociale	24,00 %	1 984,91
Cheltuieli de transport	10,00 %	2 217,34
Cheltuieli de regie	14,50 %	5 029,75
Beneficiu de deviz	6,00 %	2 383,05
Total	100,00 +	42 100,78
TVA	20,00 %	8 420,16

Total deviz: 50 520,94

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstructia Sectorului de politie din str. Stefan cel Mare, nr.63 , s. Ustia , raionul Dubasari****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructii 1.1. 1.1. Sistema A1				
1	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2" k=3 la resurse Coeficient la manoperei=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000	buc			151,42 109,61
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	109,61
	252210330 4840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	78,75	35,44
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	24,50	1,10
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0080	32,50	0,78
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	28,00	0,76
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	45,00	0,81
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,45	1,57
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	1 256,00	0,38
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,90
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,07
2	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc			50,47 36,54

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	252210330 4840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	78,75	11,81
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	24,50	0,37
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	32,50	0,26
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	28,00	0,25
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	45,00	0,27
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,45	0,52
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	1 256,00	0,13
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
3	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN20	buc			<u>189,15</u> 12,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527411 01021	Piesa de racordare (fiting)///Aplicativ Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	175,00	175,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	85,00	0,51
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	32,50	0,49
4	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15	buc			<u>166,14</u> 12,74
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527411 01022	Piesa de racordare (fiting)///Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	152,00	152,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	85,00	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	32,50	0,49
5	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm///Teava PPR PN10 DN25	m			74,88 29,74
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252121671 70501	Teava din material plastic ///Teava PPR PN10 DN25	m	1,0200	37,15	37,89
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,75	0,46
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,75	4,08
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,75	0,40
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,75	0,63
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	85,00	0,51
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	32,50	0,76
6	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			31,70 28,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	287527420 40401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	1,0000	2,50	2,50
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,50	0,07
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,45	0,76
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
7	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm// Teava PPR PN10 DN20	m			60,99 28,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04

1	2	3	4	5	6	7
	252121671 70502	Teava din material plastic // Teava PPR PN10 DN20	m	1,0200	25,25	25,75
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,75	0,46
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,75	4,08
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,75	0,40
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,75	0,63
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	85,00	0,51
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	32,50	0,71
8	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			<u>28,30</u> 24,64
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	287527420 40402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3/4"	buc	1,0000	2,50	2,50
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,50	0,07
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,45	0,76
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
9	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			<u>12,75</u> 12,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
10	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			<u>8,50</u> 8,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m			<u>187,42</u> 29,74

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25 Materiale marunte=1,0500				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735 2232	Termoizolatatie conducte /////Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN25	m	1,0300	145,80	157,68
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20 Materiale marunte=1,0500	m			143,62 29,74
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735 2231	Termoizolatatie conducte /////Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m	1,0300	105,30	113,88
		1.2. 1.2. Sistema T3				
13	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc			50,47 36,53
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,53
	252210330 4840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	78,75	11,81
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	24,50	0,36
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0080	32,50	0,26
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	28,00	0,25
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	45,00	0,27
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,45	0,53
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	1 256,00	0,13
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
14	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc			166,14 12,75

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527411 01022	Piesa de racordare (fiting)///Aplicativ Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	152,00	152,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	85,00	0,51
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	32,50	0,49
15	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm// Teava PPR PN10 DN20	m			60,99 28,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121671 70502	Teava din material plastic // Teava PPR PN10 DN20	m	1,0200	25,25	25,75
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,75	0,46
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,75	4,08
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,75	0,40
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,75	0,63
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	85,00	0,51
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	32,50	0,71
16	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			28,30 24,64
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	287527420 40402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3/4"	buc	1,0000	2,50	2,50
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,50	0,07
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,45	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
17	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,75 12,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
18	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50 8,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20 Materiale marunte=1,0500	m			143,62 29,74
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735 2231	Termoizolatie conducte ////Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiua DN20	m	1,0300	105,30	113,88
		1.3. 1.3. Sistema C1				
20	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" dl40 x5	buc			211,95 50,98
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	252210330 48405	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal// dl40 x5	m	0,4000	385,70	154,28
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	24,50	2,13
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	32,50	1,30
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	28,00	0,25
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	45,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,45	1,05
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0002	1 256,00	0,25
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,60
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
21	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" dl40 x5 (k=0.4 la resurse) Coeficient la pentru materiale=0,4000 Coeficient la utilajului=0,4000	buc			<u>115,37</u> 50,98
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	252210330 48405	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal// dl40 x5	m	0,4000	385,70	61,71
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	24,50	0,85
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	32,50	0,52
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	28,00	0,10
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	45,00	0,43
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,45	0,42
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0002	1 256,00	0,10
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,24
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,01
22	RpSC24 A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S///Vas WC din ceramic suspendat si rezervor cu armatura si carcas Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			<u>3 578,42</u> 433,35
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	84,97	433,35
	262210244 27601	Vas pt. closet cu sifon interior//Vas WC din ceramic suspendat si rezervor cu armatura si carcas	buc	1,0100	2 356,00	2 450,95

1	2	3	4	5	6	7
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	252,35
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	95,00	97,85
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	95,00	97,85
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	88,90	91,57
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,50
23	RpSC21 A	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.(Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ") Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 603,51 186,93
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	84,97	186,93
	262210243 80001	Lavoar///(Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	1,0000	1 150,00	1 173,00
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	98,50	100,47
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	76,50
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,50	15,61
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
24	RpSD35 A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"- baterie	buc			1 523,94 169,94
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	84,97	169,94
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 154,00	1 154,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	100,00	200,00
25	RpSC23 A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida -////Chiuvea de bucatarie cu sifon tip "butelie " Material marunt (diblu lemn, ipsos,	buc			3 046,73 157,19

1	2	3	4	5	6	7
		holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	287511420 03001	Spalator cu picurator (cu un compartiment)///Chiuvea de bucatarie cu sifon tip "butelie "	buc	1,0000	2 578,00	2 629,56
	287511420 3130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	98,50	100,47
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	76,50
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	252121671 7051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	52,30	32,01
26	RpSD35 A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"- baterie p/u chiuvea	buc			1 523,94 169,94
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	84,97	169,94
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 154,00	1 154,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	100,00	200,00
27	RpSB41 B	Montarea sifonului ///Pilnie metalica pentru chiuvea 50x100 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			154,78 28,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252312672 1151	Sifon de pardoseala din polipropilena//Pilnie metalica pentru chiuvea 50x100	buc	1,0000	125,00	126,25
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0045	42,50	0,19
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
28	RpSB14 E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm///Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110	buc			106,18 28,89
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	84,97	28,89
	252315672 10371	Piesa de curatire cu dop filetat PP DN110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	75,50	75,50
	245143734	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49

1	2	3	4	5	6	7
	5967					
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
29	RpSB14 E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm///Piesa de curatire	buc			109,48 28,89
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	84,97	28,89
	252315672 10372	Piesa de curatire PP DN110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	78,80	78,80
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
30	RpSB13 E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm//Teava de canalizare din PP DN110	m			114,08 32,29
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	252121672 01602	Teava din material plastic pentru canalizare//Teava de canalizare din PP DN110	m	1,0300	78,50	80,86
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	42,50	0,64
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
31	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			79,66 50,98
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	287527420 40405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze=4"	buc	1,0000	27,50	27,50
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	14,50	0,09
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,45	0,76
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
32	RpSB13 C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	m			65,55

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm///Teava de canalizare din PP DN50				25,49
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121672 01606	Teava din material plastic pentru canalizare//Teava de canalizare din PP DN50	m	1,0300	38,50	39,65
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	42,50	0,17
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
33	RpSA43 F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			45,31 41,64
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	84,97	41,64
	287527420 40404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze//d=2"	buc	1,0000	2,50	2,50
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	14,50	0,09
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,45	0,76
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
34	RpSB13 E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm///Teava de canalizare din PVC DN110	m			110,99 32,29
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	252121672 01607	Teava din material plastic pentru canalizare//Teava de canalizare din PVC DN110	m	1,0300	75,50	77,77
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	42,50	0,64
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
35	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de	10 m			6,80 6,80

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)