



1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,006				
6	SA32B	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Reductie otel-polipropilena $\phi$ 15x20)	buc	20,000	80,27 23,55	1 605,45 470,99
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.-Teu din polipropilena du 20	buc	12,000	23,43 19,62	281,22 235,49
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.-Teu din polipropilena du 25x20	buc	14,000	30,23 19,62	423,27 274,74
9	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.-Cot din tevi din polipropilena du 20	buc	24,000	22,71 19,62	545,15 470,99
10	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Racord filet interior diam. 20x1.2 mm )Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc	20,000	80,39 30,84	1 607,86 616,77
11	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" ( Racord flexibil diam.20x1.2 mm L=500mm)Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc	37,000	133,34 30,84	4 933,71 1 141,02
12	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maleabila du 50mm)Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc	3,000	179,18 30,84	537,55 92,52
13	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maleabila du 50x20mm)Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc	2,000	98,44 30,84	196,87 61,68
14	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta maleabila du 50mm)Material marunt (cinepa fuior,	buc	2,000	136,62 30,84	273,23 61,68

1	2	3	4	5	6	7
		grund miniu)=1,010				
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila du 20x15mm)Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc	2,000	61,47 30,84	122,94 61,68
16	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 16 mm -Трубы полипропиленовые водопроводные ф20x2,1	m	35,000	56,76 33,64	1 986,55 1 177,47
17	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 16 mm -Трубы полипропиленовые водопроводные ф25x2,5	m	50,000	65,33 33,64	3 266,33 1 682,10
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	85,000	8,97 8,97	762,55 762,55
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	8,500	6,17 6,17	52,43 52,43
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	85,000	2,80 2,80	238,30 238,30
21	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50мм ГОСТ3262-75 (К-0.5)Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,015 Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500	m	8,000	210,31 25,79	1 682,52 206,34
22	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	8,000	8,41 8,41	67,28 67,28
23	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	8,000	5,61 5,61	44,86 44,86

1	2	3	4	5	6	7
24	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	8,000	3,36 3,36	26,91 26,91
25	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	1,440	49,36 31,38	71,08 45,19
26	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Crema din polietilena pentru tevi du20mm)	buc	6,000	34,44 11,21	206,66 67,28
27	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Crema din polietilena diblu pentru tevi du20mm)	buc	20,000	34,44 11,21	688,88 224,28
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20Materiale marunte=1,050	m	35,000	27,09 19,62	948,04 686,86
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25Materiale marunte=1,050	m	50,000	28,49 19,62	1 424,65 981,23
		<b>Total Capitolul 1.1. Alimentarea cu apa Inclusiv salariu</b>				<b>44 969,48 12 328,74</b>
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Canalizarea</b>				
30	SC07B1	Vas 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 P. (Vas pt. closet din ceramica pentru invaliz cu rezervor)	buc	3,000	2 858,90 235,49	8 576,71 706,48
31	SC04A	Lavoar 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 din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic)Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	14,000	1 459,00 103,73	20 426,05 1 452,21
32	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc	2,000	3 252,70 142,98	6 505,41 285,96
33	SC06B	Spalator cu picurator (cu un	buc	1,000	1 851,37	1 851,37

1	2	3	4	5	6	7
		compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton ( Spalator din inox cu amestecator si cu sifon )Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020			72,89	72,89
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Teu drept PP-R pentru canalizare d= 100 mm	buc	3,000	104,57 15,70	313,70 47,10
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .- Teu de canalizare din poliprotilena de 100x50 mm	buc	3,000	72,44 15,70	217,31 47,10
36	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x100MM)	buc	2,000	114,04 21,30	228,08 42,61
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu de canalizare din poliprotilena de 50 mm	buc	18,000	36,92 12,34	664,55 222,04
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .- Cruce de canalizare din poliprotilena de 100 mm	buc	2,000	179,63 15,70	359,27 31,40
39	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (Reductie din polipropilena diam. 100x50)	buc	1,000	45,81 17,94	45,81 17,94
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Plasa de inchidere Du50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	7,000	148,07 58,87	1 036,52 412,11
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Plasa de inchidere Du100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	3,000	190,43 58,87	571,30 176,62
42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena du50)	m	30,000	42,22 14,02	1 266,70 420,52

1	2	3	4	5	6	7
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena du100)	m	15,000	97,20 17,94	1 457,97 269,14
44	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm- Cot din polipropilena du100	buc	3,000	55,89 15,14	167,66 45,42
45	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiu diam. 50 mm )	buc	5,000	178,78 28,04	893,92 140,18
46	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiu diam. 100 mm )	buc	3,000	244,35 28,04	733,04 84,11
47	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson pentru ficarea tevilor diam. 50 mm )	buc	5,000	63,78 28,04	318,92 140,18
48	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson pentru ficarea tevilor diam. 100 mm )	buc	3,000	85,79 28,04	257,36 84,11
		<b>Total Capitolul 1.2. Canalizarea Inclusiv salariu</b>				<b>45 891,65 4 698,12</b>
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Demontarea</b>				
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat (Снятие фаянсового унитаза, полностью укомплектованного)	buc	2,000	61,67 61,67	123,35 123,35
50	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile (Снятие фаянсового умывальника, включая принадлежности)	buc	1,000	53,27 53,27	53,27 53,27
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" du20	m	8,000	16,82 16,82	134,57 134,57
52	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm (Разборка труб ПВХ du50mm)	m	1,000	3,36 3,36	3,36 3,36
53	RpSA04B	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (Разборка труб ПВХ du100mm)	m	3,000	5,05 5,05	15,14 15,14

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Capitolul 1.3. Demontarea Inclusiv salariu</b>				<b>329,69 329,69</b>
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>91 190,82 17 356,55</b>

		Total	lei	91 190,82
		Asigurarea sociala	24,00 %	4 165,57
		Total	100,00 +	95 356,39
		Transportarea materialelor	5,00 %	3 630,27
		Total	100,00 +	98 986,66
		Cheltuieli de regie	6,00 %	5 939,20
		Total	100,00 +	104 925,86
		Beneficiu de deviz	3,00 %	3 147,78
		Total	100,00 +	108 073,64
		TVA	20,00 %	21 614,72
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>129 688,36</b> <hr/> <b>17 356,55</b>

**Lucrări de replanificare a încăperilor  
imobilului cu nr. cadastral 0100213.497.01 și  
reconstrucție parțială a etajului doi din  
incinta DAMS (Spital), IMSPD SM (Blocul  
administrativ).**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
Alimentarea cu apa si canalizare**

**Valoarea de deviz 129 688,36 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 № 2-1-2:						

**Manopera:**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	244,985	56,07	13 736,34
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,010	56,07	336,98
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,750	56,07	1 668,09
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,000	56,07	1 569,95
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,806	56,07	45,19
<b>Total manopera</b>						<b>17 356,55</b>

**Materiale:**

1.	01	Вентиль пожарный 161p D=50мм	buc	9,450	560,00	5 292,00
2.	02	Ствол пожарный ручной ГОСТ9923-80E PC-50 со спрыском ф16	buc	9,450	138,00	1 304,10
3.	1714227322940	Cinera fuior	kg	2,534	187,00	473,87
4.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	48,000	2,60	124,80
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,231	17,00	54,94
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	5,550	64,80	359,65
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,144	82,60	11,89
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,085	48,00	52,08
9.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,170	52,00	8,84
10.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	9,450	4,23	39,97
11.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,545	76,00	117,42
12.	2521216717050	Teava din material plastic	m	8,568	19,50	167,08
13.	25212167170501 6	Трубы полипропиленовые водопроводные ф20x2,1	m	35,700	19,50	696,15
14.	25212167170501 7	Трубы полипропиленовые водопроводные ф25x 2.5	m	51,000	27,90	1 422,90
15.	25212167170506	(Reductie otel-polipropilena ф15x20)	buc	20,000	38,60	772,00
16.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	32,00	19,58
17.	25212167201604 2	Teava din material plastic pentru canalizare pp d50mm	m	30,900	27,00	834,30
18.	25212167201604 3	Teava din material plastic pentru canalizare PP d100	m	15,450	76,00	1 174,20
19.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,224	36,20	44,31
20.	25221473314001	Рукав пожарный напорный льняной	m	189,000	39,00	7 371,00



		φ51ГОСТ472-75 L=20M				
21.	25231567138117	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Teu din polipropilena du 20	buc	12,360	3,70	45,73
22.	25231567138118	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Teu din polipropilena du 25x20	buc	14,420	10,30	148,53
23.	25231567138119	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Cot din tevi din polipropilena du 20	buc	24,720	3,00	74,16
24.	252315672101539	(Reductie din polipopilena diam. 100x50	buc	1,000	24,00	24,00
25.	25231567210371	Teu drept PP-R pentru canalizare d= 100 mm	buc	3,000	86,93	260,79
26.	252315672103735	Teu de canalizare din poliprotilena de 100x50 mm	buc	3,000	54,80	164,40
27.	252315672103737	Teu de canalizare din poliprotilena de 50 mm	buc	18,000	23,90	430,20
28.	252315672103738	Cruce de canalizare din poliprotilena de 100 mm	buc	2,000	162,00	324,00
29.	252315672103836	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x100MM	buc	2,000	86,93	173,86
30.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	26,000	3,20	83,20
31.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	9,450	68,00	642,60
32.	26221024380001	Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic	buc	14,280	1 200,00	17 136,00
33.	262210244276030	Vas pt. closet din ceramica pentru invaliz cu rezervor	buc	3,090	2 000,00	6 180,00
34.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,060	1 726,00	3 555,56
35.	272120411781010	(Racord filet interior diam. 20x1.2 mm )	buc	20,200	36,77	742,75
36.	272120411781011	( Racord flexibil diam. 20x1.2 mm L=500mm)	buc	37,370	89,20	3 333,40
37.	272120411781012	Cot, reductie din fonta maleabila, (Teu din fonta maleabila du 50mm)	buc	3,030	134,60	407,84
38.	272120411781013	Cot, reductie din fonta maleabila, (Teu din fonta maleabila du 50x20mm)	buc	2,020	54,60	110,29
39.	272120411781014	Cot, reductie din fonta maleabila, (Cot din fonta maleabila du 50mm)	buc	2,020	92,40	186,65
40.	272120411781015	Cot, reductie din fonta maleabila, (Reductie din fonta maleabila du 20x15mm)	buc	2,020	18,00	36,36
41.	272210330600021	Teava din otel, zincata de 50MM ГОСТ3262-75	m	8,201	180,00	1 476,18
42.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,300	17,00	22,10
43.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,480	76,20	36,58
44.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	26,000	2,14	55,64
45.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,160	76,20	12,20
46.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	26,000	0,24	6,24
47.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,040	461,00	940,44
48.	28751142003001	Spalator cu picurator ( Spalator din inox cu amesticator )	buc	1,020	1 429,00	1 457,58
49.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	178,41	181,98
50.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,300	69,00	1 055,70
51.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	30,600	24,00	734,40
52.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,090	78,20	241,64
53.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,090	172,00	531,48
54.	287527411010244	Piesa de racordare (fiting) - Cot din polipropilena du100	buc	3,000	38,00	114,00
55.	287527411015040	Piesa de legatura din otel pentru sudura ( Plasa de inchidere Du50)	buc	7,140	41,00	292,74
56.	287527411015041	Piesa de legatura din otel pentru sudura ( Plasa de inchidere Du100)	buc	3,060	82,53	252,54
57.	287527420400026	Bratară fixare (Crema din polietilena pentru tevi du20mm)	buc	6,000	12,00	72,00
58.	287527420400027	Bratară fixare (Crema din polietilena diblu pentru tevi du20mm)	buc	20,000	12,00	240,00
59.	2875277330522	Manson antiincendiara diam. 100	buc	3,000	201,56	604,68
60.	28752773305224	Manson antiincendiara diam.50	buc	5,000	136,00	680,00

	5					
61.	28752773305224 7	Manson pentru ficarea tevilor diam. 50 mm	buc	5,000	21,00	105,00
62.	28752773305224 8	Manson pentru ficarea tevilor diam. 100 mm	buc	3,000	43,00	129,00
63.	29131242021001	Robinet de apa d=15mm	buc	14,070	98,36	1 383,93
64.	29131242021005	Robinet sferic du15mm	buc	12,072	123,00	1 484,86
65.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	26,142	16,00	418,27
66.	29131245044002	Sorb cu valva, cu flansa Головка рукавная ГР-50	buc	9,135	172,00	1 571,22
67.	29131245044003	Sorb cu valva, cu mufa filetata Головка муфтовая ГМ-50	buc	6,090	146,00	889,14
68.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,090	169,80	524,68
69.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,040	823,11	1 679,14
70.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,090	89,00	275,01
71.	3220137315778	Decarpant	kg	0,575	54,10	31,11
72.	33205173522328	Termoizolatie conducte D-20	m	37,852	6,90	261,18
73.	33205173522329	Termoizolatie conducte D-25	m	54,075	8,20	443,42
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>72 605,48</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,160	15,00	62,40
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,960	62,80	562,69
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,081	62,80	5,09
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,600	48,00	124,80
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,400	197,42	473,81
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 228,79</b>

Total	lei	91 190,82
Asigurarea sociala	24,00 %	4 165,57
Total	100,00 +	95 356,39
Transportarea materialelor	5,00 %	3 630,27
Total	100,00 +	98 986,66
Cheltuieli de regie	6,00 %	5 939,20
Total	100,00 +	104 925,86
Beneficiu de deviz	3,00 %	3 147,78
Total	100,00 +	108 073,64
TVA	20,00 %	21 614,72

**Total deviz:**

**129 688,3**

**6**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Alimentarea cu apa</b>				
1	SD17B	Hidranta interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama). (Вентиль пожарный Ф50, Гайка соединительная гр Ф50-2шт, Гайка соединительная гр Ф50-2шт, Гайка соединительная гр Ф50-2шт, Гайка соединительная гр Ф50-2шт, Рукав пожарный 20м Ф51, Ствол пожарный ручной РС-50, Рычаг для открывания вентиля)Material marunt (cinera fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc			1 852,02 224,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	56,07	224,28
	02	Ствол пожарный ручной ГОСТ9923-80Е РС-50 со спрыском ф16	buc	1,0000	138,00	144,90
	01	Вентиль пожарный 161р Д=50мм	buc	1,0000	560,00	588,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	4,23	4,44
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	68,00	71,40
	25221473314001	Рукав пожарный напорный льняной ф5ГОСТ472-75 L=20м	m	20,0000	39,00	819,00
2	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" ГР- 50.(Головка соединительная рукавная Д=50мм)Material marunt (cinera fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			197,01 22,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	56,07	22,43
	29131245044002	Sorb cu valva, cu flansa Головка рукавная ГР-50	buc	1,0000	172,00	174,58
3	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" ГМ-50.( Головка соединительная муфтовая Д=50мм)Material marunt (cinera fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			170,62 22,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	56,07	22,43
	29131245044003	Sorb cu valva, cu mufa filetata Головка муфтовая ГМ-50	buc	1,0000	146,00	148,19
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de apa d=15mm)Material marunt (cinera fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			122,22 7,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	56,07	7,29
	29131242021001	Robinet de apa d=15mm	buc	1,0000	98,36	98,85
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	16,00	16,08
5	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Robinet sferic du15mm) Material marunt (cinera fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc			149,93 10,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,07	10,09
	29131242021005	Robinet sferic du15mm	buc	1,0000	123,00	123,74
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	16,00	16,10
6	SA32B	Compensator de dilatatie format U,din teava	buc			80,27

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Reductie otel-polipropilena $\phi$ 15x20)				23,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	56,07	23,55
	25212167170506	(Reductie otel-polipropilena $\phi$ 15x20)	buc	1,0000	38,60	38,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	17,00	0,34
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2780	62,80	17,46
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.-Teu din polipropilena du 20	buc			23,43
						19,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	56,07	19,62
	25231567138117	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Teu din polipropilena du 20	buc	1,0300	3,70	3,81
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.-Teu din polipropilena du 25x20	buc			30,23
						19,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	56,07	19,62
	25231567138118	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Teu din polipropilena du 25x20	buc	1,0300	10,30	10,61
9	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.-Cot din tevi din polipropilena du 20	buc			22,71
						19,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	56,07	19,62
	25231567138119	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Cot din tevi din polipropilena du 20	buc	1,0300	3,00	3,09
10	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Racord filet interior diam. 20x1.2 mm )Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc			80,39
						30,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	56,07	30,84
	272120411781010	(Racord filet interior diam. 20x1.2 mm )	buc	1,0000	36,77	37,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	187,00	7,18
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	64,80	5,24
11	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" ( Racord flexibil diam.20x1.2 mm L=500mm)Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc			133,34
						30,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	56,07	30,84
	272120411781011	( Racord flexibil diam. 20x1.2 mm L=500mm)	buc	1,0000	89,20	90,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	187,00	7,18
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	64,80	5,24
12	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maleabila du 50mm)Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc			179,18
						30,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	56,07	30,84
	272120411781012	Cot, reductie din fonta maleabila, (Teu din fonta maleabila du 50mm)	buc	1,0000	134,60	135,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	187,00	7,17
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	64,80	5,23
13	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maleabila du 50x20mm)Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc			98,44
						30,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	56,07	30,84
	272120411781013	Cot, reductie din fonta maleabila, (Teu din fonta maleabila du 50x20mm)	buc	1,0000	54,60	55,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	187,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	64,80	5,25
14	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta maleabila du 50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc			136,62 30,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	56,07	30,84
	272120411781014	Cot, reductie din fonta maleabila, (Cot din fonta maleabila du 50mm)	buc	1,0000	92,40	93,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	187,00	7,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	64,80	5,25
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila du 20x15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	buc			61,47 30,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	56,07	30,84
	272120411781015	Cot, reductie din fonta maleabila, (Reductie din fonta maleabila du 20x15mm)	buc	1,0000	18,00	18,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	187,00	7,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	64,80	5,25
16	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 16 mm -Трубы полипропиленовые водопроводные ф20x2,1	m			56,76 33,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	56,07	33,64
	252121671705016	Трубы полипропиленовые водопроводные ф20x2,1	m	1,0200	19,50	19,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	17,00	0,34
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	54,10	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	52,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	62,80	2,51
17	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 16 mm -Трубы полипропиленовые водопроводные ф25x2,5	m			65,33 33,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	56,07	33,64
	252121671705017	Трубы полипропиленовые водопроводные ф25x 2.5	m	1,0200	27,90	28,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	17,00	0,34
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	54,10	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	52,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	62,80	2,51
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,97 8,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,07	8,97
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,17 6,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	56,07	6,17
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m			2,80 2,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	56,07	2,80
21	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50мм ГОСТ3262-75 (К-0.5) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,015 Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500	m			210,31 25,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	56,07	25,79

1	2	3	4	5	6	7
	272210330600021	Teava din otel, zincata de 50MM ГOCT3262-75	m	1,0100	180,00	184,52
22	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			8,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,07	8,41
23	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			5,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	56,07	5,61
24	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,07	3,36
25	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			49,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	56,07	31,38
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	82,60	8,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	64,80	9,72
26	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Crema din polietilena pentru tevi du20mm)	buc			34,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	56,07	11,21
	287527420400026	Bratară fixare (Crema din polietilena pentru tevi du20mm)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,85
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	3,20	3,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,14	2,14
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,24	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	48,00	4,80
27	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Crema din polietilena diblu pentru tevi du20mm)	buc			34,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	56,07	11,21
	287527420400027	Bratară fixare (Crema din polietilena diblu pentru tevi du20mm)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,85
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	3,20	3,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,14	2,14
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,24	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	48,00	4,80
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20Materiale marunte=1,050	m			27,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	56,07	19,62
	33205173522328	Termoizolatie conducte D-20	m	1,0300	6,90	7,46
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25Materiale marunte=1,050	m			28,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	56,07	19,62
	33205173522329	Termoizolatie conducte D-25	m	1,0300	8,20	8,87
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Canalizarea</b>				
30	SC07B1	Vas 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 P. (Vas pt. closet din ceramica pentru invaliz cu rezervor)	buc			2 858,90
						235,49

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	56,07	235,49
	262210244276030	Vas pt. closet din ceramica pentru invaliz cu rezervor	buc	1,0000	2 000,00	2 060,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	169,80	174,89
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	89,00	91,67
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	172,00	177,16
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	78,20	80,55
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	76,00	39,14
31	SC04A	Lavoar 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 din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic)Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,020	buc			1 459,00 ----- 103,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	56,07	103,73
	26221024380001	Lavoar din ceramica cu rabinet cot si cu sifon plastic	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	69,00	70,38
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	19,50	11,93
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
32	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc			3 252,70 ----- 142,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	56,07	142,98
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 726,00	1 777,78
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	823,11	839,57
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	461,00	470,22
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	36,20	22,16
33	SC06B	Spalator 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 beton ( Spalator din inox cu amestecator si cu sifon )Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020	buc			1 851,37 ----- 72,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	56,07	72,89
	28751142003001	Spalator cu picurator ( Spalator din inox cu amestecator )	buc	1,0000	1 429,00	1 457,58
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	178,41	181,98
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	69,00	70,38
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	32,00	19,58
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .Teu drept PP-R pentru canalizare d= 100 mm	buc			104,57 ----- 15,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,07	15,70
	25231567210371	Teu drept PP-R pentru canalizare d= 100 mm	buc	1,0000	86,93	86,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	17,00	0,26
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .-Teu de canalizare din poliprotilena de 100x50 mm	buc			72,44 ----- 15,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,07	15,70
	252315672103735	Teu de canalizare din poliprotilena de 100x50 mm	buc	1,0000	54,80	54,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	17,00	0,26
36	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x100MM)	buc			114,04 ----- 21,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	56,07	21,30
	252315672103836	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x100MM	buc	1,0000	86,93	86,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	48,00	5,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	17,00	0,77
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Teu de canalizare	buc			36,92 ----- 12,34

1	2	3	4	5	6	7
		din poliprotitilena de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,07	12,34
	252315672103737	Teu de canalizare din poliprotitilena de 50 mm	buc	1,0000	23,90	23,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	48,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	17,00	0,20
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .-Cruce de canalizare din poliprotitilena de 100 mm	buc			179,63 ----- 15,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,07	15,70
	252315672103738	Cruce de canalizare din poliprotitilena de 100 mm	buc	1,0000	162,00	162,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	17,00	0,26
39	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (Reductie din polipopilena diam. 100x50)	buc			45,81 ----- 17,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,07	17,94
	252315672101539	(Reductie din polipopilena diam. 100x50)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	48,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	17,00	0,51
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Plasa de inchidere Du50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			148,07 ----- 58,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	56,07	58,87
	287527411015040	Piesa de legatura din otel pentru sudura ( Plasa de inchidere Du50)	buc	1,0000	41,00	41,82
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	197,42	47,38
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Plasa de inchidere Du100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			190,43 ----- 58,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	56,07	58,87
	287527411015041	Piesa de legatura din otel pentru sudura ( Plasa de inchidere Du100)	buc	1,0000	82,53	84,18
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	197,42	47,38
42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena du50)	m			42,22 ----- 14,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,07	14,02
	252121672016042	Teava din material plastic pentru canalizare pp d50MM	m	1,0300	27,00	27,81
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	48,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	17,00	0,20
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena du100)	m			97,20 ----- 17,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,07	17,94
	252121672016043	Teava din material plastic pentru canalizare PP d100	m	1,0300	76,00	78,28
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	48,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	17,00	0,26
44	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm- Cot din polipropilena du100	buc			55,89 ----- 15,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	56,07	15,14
	287527411010244	Piesa de racordare (fiting) - Cot din polipropilena du100	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	17,00	0,51
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	54,10	0,54
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	62,80	1,70
45	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson	buc			178,78 -----



1	2	3	4	5	6	7
		antiincendiu diam. 50 mm )				28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	56,07	28,04
	287527733052245	Manson antiincendiara diam.50	buc	1,0000	136,00	136,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,60	7,80
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	76,20	2,29
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	76,20	0,76
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	15,00	3,90
46	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiu diam. 100 mm )	buc			244,35
						28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	56,07	28,04
	2875277330522	Manson antiincendiara diam. 100	buc	1,0000	201,56	201,56
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,60	7,80
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	76,20	2,29
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	76,20	0,76
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	15,00	3,90
47	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson pentru ficarea tevilor diam. 50 mm )	buc			63,78
						28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	56,07	28,04
	287527733052247	Manson pentru ficarea tevilor diam. 50 mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,60	7,80
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	76,20	2,29
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	76,20	0,76
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	15,00	3,90
48	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson pentru ficarea tevilor diam. 100 mm )	buc			85,79
						28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	56,07	28,04
	287527733052248	Manson pentru ficarea tevilor diam. 100 mm	buc	1,0000	43,00	43,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,60	7,80
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	76,20	2,29
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	76,20	0,76
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	15,00	3,90
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Demontarea</b>				
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat (Снятие фаянсового унитаза, полностью укомплектованного)	buc			61,67
						61,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	56,07	61,67
50	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile (Снятие фаянсового умывальника, включая принадлежности)	buc			53,27
						53,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	56,07	53,27
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" du20	m			16,82
						16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,07	16,82
52	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm (Разборка труб ПВХ du50mm)	m			3,36
						3,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,07	3,36
53	RpSA04B	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm (Разборка труб ПВХ du100mm)	m			5,05
						5,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	56,07	5,05