

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Lucrari tehnico-sanitare

Valoarea de deviz 48 307,99 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. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Sistema B1				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	9,0000	114,76 13,26	1 032,86 119,36
2		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	8,0000	100,00 0,00	800,00 0,00
3		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
4	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	9,0000	98,96 16,14	890,60 145,30
5	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	6,0000	108,26 17,30	649,55 103,79
6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	2,0000	66,70 12,68	133,39 25,37

1	2	3	4	5	6	7
7	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polietilena d32mm)	m	2,0000	62,60 12,68	125,21 25,37
8	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc	16,0000	167,68 144,15	2 682,85 2 306,40
9		Тройник PP-R D32*20	buc	7,0000	15,00 0,00	105,00 0,00
10		Колено PP-R D32*20	buc	5,0000	25,26 0,00	126,30 0,00
11		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,0000	25,26 0,00	101,04 0,00
12	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	5,0000	72,56 17,30	362,78 86,49
13	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	6,0000	66,69 12,68	400,15 76,11
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	2,0000	48,01 24,22	96,02 48,43
15	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	25,0000	44,77 19,03	1 119,14 475,70
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	30,0000	8,65 8,65	259,47 259,47
		Total	Lei			9 134,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.1. Sistema B1 Inclusiv salariu				9 134,36 3 671,79
		1.2. Capitolul 1.2. Sistema T3				
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	6,0000	114,76 13,26	688,57 79,57
18		Robinet apa cu sfera si fluture Fi- Fi D15	buc	6,0000	100,00 0,00	600,00 0,00
19	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	15,0000	98,96 16,14	1 484,33 242,17
20	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc	13,0000	167,68 144,15	2 179,81 1 873,95
21		Тройник PP-R D20	buc	3,0000	11,00 0,00	33,00 0,00
22		Колено PP-R D20	buc	6,0000	5,50 0,00	33,00 0,00
23		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,0000	25,26 0,00	101,04 0,00
24	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	11,0000	72,56 17,30	798,13 190,28
25	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	20,0000	44,77 19,03	895,32 380,56
26	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	518,56 66,31	518,56 66,31
27	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m	26,0000	8,65 8,65	224,87 224,87

1	2	3	4	5	6	7
		sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
		<i>Total</i>	Lei			7 556,63
		Total Capitolul 1.2. Sistema T3 Inclusiv salariu				7 556,63 3 057,71
		1.3. Capitolul 1.3. Sistema K1				
28	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,0000	98,56 49,59	1 478,45 743,81
29	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire, ревизия)	buc	1,0000	43,18 38,06	43,18 38,06
30	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Reductie excentrica PP D110*50mm)	buc	2,0000	43,16 38,06	86,33 76,11
31	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiar pentru coloane de canalizare D110)	buc	2,0000	43,16 38,06	86,33 76,11
32	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,0000	89,38 40,36	536,29 242,17
33	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (teu; cot; D110-50)	buc	32,0000	43,16 38,06	1 381,25 1 217,78
34	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru	buc	2,0000	2 380,73 271,00	4 761,45 542,00

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				
35	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.	buc	3,0000	1 296,50 106,67	3 889,50 320,01
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus de colt 90*90cm)	buc	1,0000	4 187,53 106,67	4 187,53 106,67
37	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. (Мойка 1-секционная)	buc	1,0000	1 296,50 106,67	1 296,50 106,67
		<i>Total</i>	Lei			17 746,81
		Total Capitolul 1.3. Sistema K1 Inclusiv salariu				17 746,81 3 469,39
		<i>Total</i>	Lei			34 437,80
		Total Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				34 437,80 10 198,89

		Total	Lei	34 437,80
		CASM	22,5 %	2 294,75
		Transportarea materialelor	3,5 %	847,47
		Cheltuieli de regie	3,5 %	1 315,30
		Total		38 895,32
		Beneficiu	3,5 %	1 361,34
		Total		40 256,66
		TVA	20 %	8 051,33
		Total deviz:		48 307,99
		Inclusiv salariu		10 198,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-3

Lucrari tehnico-sanitare

Valoarea de deviz 48 307,99 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	176,0400	57,66	10 150,46
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	57,66	48,43
		Total manopera				10 198,89

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0540	190,00	10,26
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,1200	5,50	6,16
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2250	5,00	1,12
4.	215520261	Колено PP-R D20	buc	6,0000	5,50	33,00
5.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,3653	14,00	19,11
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2533	10,00	2,53
7.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,7003	5,00	8,51
8.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,5579	10,00	35,58
9.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0920	15,00	1,38
10.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,1000	52,50	110,25
11.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,1000	75,00	157,50
12.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	22,5261	45,25	1 019,31
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,4480	50,00	122,40
14.	25212167170501	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	16,3200	0,00	0,00
15.	25212167170502	Teava din material plastic (PN10, teava polietilena d32mm)	m	2,0400	38,25	78,03
16.	25212167170503	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	2,0400	42,26	86,21
17.	25212167170505	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	6,1200	35,00	214,20
18.	25212167170506	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	24,4800	30,00	734,40
19.	25212167170507	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	6,1200	42,26	258,63
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,1000	42,26	88,75
21.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din	buc	37,9250	3,50	132,75

		PVC, tip U, pentru canalizare				
22.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	28,5000	4,50	128,25
23.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	33,0000	3,50	115,50
24.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	27,8000	4,50	125,10
25.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	3,3000	30,00	99,00
26.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	46,0000	45,00	2 070,00
27.	2622102438000	Lavoar	buc	4,1208	950,00	3 914,76
28.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1210	1 200,00	2 545,20
29.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,1000	200,00	420,00
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	13,9500	1,50	20,92
31.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	7,3080	12,50	91,35
32.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	34,7130	12,20	423,49
33.	2722104109910	Curba sau reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune	buc	30,4500	5,50	167,47
34.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,1000	2,50	5,25
35.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,1000	75,00	157,50
36.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	3 900,00	4 017,00
37.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	75,00	306,00
38.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1100	62,00	316,82
39.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,1600	20,00	163,20
40.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,1000	150,00	315,00
41.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	45,0000	25,00	1 125,00
42.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	450,00	452,25
43.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	15,2250	100,00	1 522,50
44.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,1000	100,00	210,00
45.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,1000	100,00	210,00
46.	3220137315778	Decapant	kg	0,3460	20,00	6,92
47.	332051735223	Termoizolatie conducte 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	2,1630	22,00	47,59
48.	33520260	Тройник PP-R D20	buc	3,0000	11,00	33,00
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0450	20,00	0,90
50.	520258	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	14,0000	100,00	1 400,00
51.	520259	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	250,00	250,00
52.	520260	Тройник PP-R D32*20	buc	7,0000	15,00	105,00
53.	520261	Колено PP-R D32*20	buc	5,0000	25,26	126,30
54.	520262	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	8,0000	25,26	202,08
		Total materiale de construcții				24 213,43

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0190	25,00	25,48
		Total utilaje de construcții				25,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Lucrări de reparatie si constructie a
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al IGP,
situat în mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**

Investitor: Inspectoratul General al Poliției

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Sistema B1				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			114,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	100,00	101,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 032,86
2		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			100,00
	520258	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			800,00
3		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			250,00
	520259	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			250,00
4	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m			98,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25212167170506	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	3,50	2,45
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,03
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,03
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			890,60
5	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m			108,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167170505	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	3,50	2,45
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,03
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,03
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	30,00	3,00
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			649,55
6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin	m			66,70

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)				12,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,68
	25212167170503	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	1,0200	42,26	43,10
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	3,50	0,28
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	4,50	3,20
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	4,50	3,51
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	30,00	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	25,00	0,37
		Cheltuieli directe	Lei			133,39
7	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polietilena d32mm)	m			62,60 12,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,68
	25212167170502	Teava din material plastic (PN10, teava polietilena d32mm)	m	1,0200	38,25	39,02
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	3,50	0,28
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	4,50	3,20
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	4,50	3,51
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	30,00	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	25,00	0,37
		Cheltuieli directe	Lei			125,21
8	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc			167,68 144,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2722104109910	Curba sau reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune	buc	1,0000	5,50	5,78
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,50	3,15
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,20	14,60
		Cheltuieli directe	Lei			2 682,85
9		Тройник PP-R D32*20	buc			15,00 0,00
	520260	Тройник PP-R D32*20	buc	1,0000	15,00	15,00
		Cheltuieli directe	Lei			105,00
10		Колено PP-R D32*20	buc			25,26 0,00
	520261	Колено PP-R D32*20	buc	1,0000	25,26	25,26
		Cheltuieli directe	Lei			126,30
11		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc			25,26 0,00
	520262	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	1,0000	25,26	25,26
		Cheltuieli directe	Lei			101,04
12	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m			72,56 17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167170501	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	1,0200	0,00	0,00
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	3,50	2,45
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,02
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,02
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	30,00	3,00
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	Lei			362,78

1	2	3	4	5	6	7
13	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m			66,69 12,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,68
	25212167170507	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	1,0200	42,26	43,10
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	3,50	0,28
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	4,50	3,20
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	4,50	3,51
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	30,00	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	25,00	0,37
		Cheltuieli directe	Lei			400,15
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 35*7.5mm (ARMFLEX)	m			48,01 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	332051735223	Termoizolatie conducte 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	1,0300	22,00	23,80
		Cheltuieli directe	Lei			96,02
15	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			44,77 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	5,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	Lei			1 119,14
16	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			8,65 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		Cheltuieli directe	Lei			259,47
		1.2. Capitolul 1.2. Sistema T3				
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			114,76 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	100,00	101,50
		Cheltuieli directe	Lei			688,57
18		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			100,00 0,00
	520258	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	100,00	100,00
		Cheltuieli directe	Lei			600,00
19	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m			98,96 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25212167170506	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	3,50	2,45
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,03
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,03
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			1 484,33
20	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la	buc			167,68

1	2	3	4	5	6	7
		65 mm, inclusiv				144,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2722104109910	Curba sau reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune	buc	1,0000	5,50	5,77
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,50	3,15
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,20	14,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 179,81
21		Тройник PP-R D20	buc			11,00
						0,00
	33520260	Тройник PP-R D20	buc	1,0000	11,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33,00
22		Колено PP-R D20	buc			5,50
						0,00
	215520261	Колено PP-R D20	buc	1,0000	5,50	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33,00
23		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc			25,26
						0,00
	520262	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	1,0000	25,26	25,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			101,04
24	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m			72,56
						17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167170501	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	1,0200	0,00	0,00
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	3,50	2,45
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,02
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,02
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	30,00	3,00
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,50	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			798,13
25	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			44,77
						19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	5,00	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,23
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			895,32
26	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapati, montată pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			518,56
						66,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	450,00	452,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			518,56
27	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,65
						8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			224,87
		1.3. Capitolul 1.3. Sistema K1				
28	RpSB10E	Montarea tevi din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			98,56
						49,59

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	45,25	48,47
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	10,00	0,33
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	5,00	0,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	10,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 478,45
29	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire, ревизия)	buc			43,18 38,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	57,66	38,06
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	3,50	3,59
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	10,00	0,81
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	5,00	0,20
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			43,18
30	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Reductie excentrica PP D110*50mm)	buc			43,16 38,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	57,66	38,06
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	3,50	3,59
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	10,00	0,81
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	5,00	0,20
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			86,33
31	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiarie pentru coloane de canalizare D110)	buc			43,16 38,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	57,66	38,06
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	3,50	3,59
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	10,00	0,81
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	5,00	0,20
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			86,33
32	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			89,38 40,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	45,25	48,70
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	10,00	0,10
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0040	5,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	10,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			536,29
33	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (teu; cot; D110-50)	buc			43,16 38,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	57,66	38,06
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	3,50	3,59
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	10,00	0,81
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	5,00	0,19
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 381,25
34	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu	buc			2 380,73 271,00

1	2	3	4	5	6	7
		rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 272,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	210,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	2,50	2,62
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	42,26	44,38
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	52,50	55,12
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	75,00	78,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	157,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 761,45
35	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.	buc			1 296,50 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	950,00	978,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	62,00	63,24
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	50,00	30,60
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 889,50
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus de colt 90*90cm)	buc			4 187,53 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	3 900,00	4 017,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	62,00	63,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 187,53
37	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. (Мойка 1-секционная)	buc			1 296,50 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	950,00	978,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	62,00	63,24
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	50,00	30,60
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 296,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.