

Etajul 5

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2**Rețele de alimentare cu apeduct și canalizare internă**

Valoarea de deviz 310 615,86 Lei

Intocmit în prețuri curente 17.11.2023

№ 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. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	18,000 18,000	216,000 216,000
2	RpCU07A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos, după instalații sau consolidări	buc	12,0000	11,500 9,000	138,003 108,000
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pînă la 5 cm adîncime, în pereți din zidărie de cărămidă de 5 x 50 cm ²	m	100,0000	54,000 54,000	5 400,000 5 400,000
4	RpCU07D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cm ² , după instalații sau consolidări	m	100,0000	24,550 14,400	2 454,985 1 440,000
		<i>Total</i>	Lei			8 208,988
		Total Demolari Inclusiv salariu				8 208,988 7 164,000
		2. Apeduct				
5	SA20A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în conducte de legătură la obiecte sanitare la clădiri de locuit și social culturale, avînd diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	110,0000	47,789 16,800	5 256,790 1 848,000

1	2	3	4	5	6	7
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30 mm (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20x30)	m	110,0000	195,529 30,600	21 508,163 3 366,000
7	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	110,0000	9,600 9,600	1 056,000 1 056,000
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	110,0000	3,000 3,000	330,000 330,000
9	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord cu fixare PPR 20x1/2" metal)	buc	75,0000	41,710 9,600	3 128,260 720,000
10	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord olandez PPR 20x1/2" metal)	buc	75,0000	41,710 9,600	3 128,260 720,000
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar 1/2")	buc	75,0000	87,300 10,800	6 547,500 810,000
12	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	6,0000	66,046 10,800	396,273 64,800
		<i>Total</i>	Lei			41 351,246
		Total Ape duct Inclusiv salariu				41 351,246 8 914,800
		3. Canalizare				
13	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	25,0000	72,719 19,200	1 817,975 480,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm \ Трубы для внутренней канализации из PP Ф110				
14	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie dubla PP 45* φ110x110x110	buc	6,0000	71,643 22,800	429,858 136,800
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* Ф110	buc	16,0000	35,109 16,800	561,744 268,800
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 90* Ф110	buc	8,0000	35,109 16,800	280,872 134,400
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire PP φ110	buc	15,0000	64,192 16,800	962,880 252,000
18	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Трубы для внутренней канализации из PP Ф50	m	52,0000	36,434 15,000	1 894,589 780,000
19	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie colt dubla PP 45* φ110x110x50	buc	15,0000	68,560 22,800	1 028,400 342,000
20	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie dubla PP 45* φ50x50x50	buc	22,0000	50,427 22,800	1 109,394 501,600
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	40,0000	18,397 13,200	735,880 528,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm \ Cot PP 45* Φ50				
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm \ Cot PP 90* Φ50	buc	30,0000	18,394 13,200	551,820 396,000
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm \ Piesa curatire PP φ50	buc	4,0000	55,814 13,200	223,256 52,800
24	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diam.110 din inox	buc	4,0000	200,029 17,400	800,117 69,600
25	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon de pardosea din inox pentru cabine de dus)	buc	4,0000	197,369 15,000	789,475 60,000
		<i>Total</i>	Lei			11 186,260
		Total Canalizare Inclusiv salariu				11 186,260 4 002,000
		4. Obiecte sanitare				
26	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	22,0000	1 737,898 111,000	38 233,755 2 442,000
27	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	22,0000	1 058,066 99,000	23 277,452 2 178,000
28	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta din inox 500/500/350mm)	buc	3,0000	661,152 102,000	1 983,455 306,000

1	2	3	4	5	6	7
29	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для мойки)	buc	3,0000	1 106,666 99,000	3 319,998 297,000
30	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta din inox chirurgical 500/500/500mm)	buc	1,0000	661,152 102,000	661,152 102,000
31	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare din inox chirurgical, cu brat lung pentru sali de operatii)	buc	1,0000	1 106,666 99,000	1 106,666 99,000
32	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet cu iesire laterala din ceramica, cu rezervor)	buc	15,0000	2 285,041 282,000	34 275,609 4 230,000
33	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (saponiere cu dozator simpla)	buc	22,0000	218,425 24,000	4 805,342 528,000
34	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (saponiere cu dozator cu cot)	buc	1,0000	218,425 24,000	218,425 24,000
35	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servetele de hirtie WC)	buc	15,0000	216,625 27,000	3 249,375 405,000

1	2	3	4	5	6	7
36	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	22,0000	1 095,192 45,000	24 094,224 990,000
		<i>Total</i>	Lei			135 225,453
		Total Obiecte sanitare Inklusiv salariu				135 225,453 11 601,000
		5. Diverse				
37	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda (Doar manopera, montarea radiatoarelor existente la locul lor)	m2	26,6000	61,651 56,400	1 639,917 1 500,240
		<i>Total</i>	Lei			1 639,917
		Total Diverse Inklusiv salariu				1 639,917 1 500,240

		Total	Lei	197 611,86
		Asigurari sociale	24 %	7 963,69
		TOTAL		205 575,55
		Transportarea materialelor	7 %	11 486,55
		TOTAL		217 062,10
		Cheltuieli de regie	12,5 %	27 132,76
		TOTAL		244 194,86
		Beneficiu de deviz	6 %	14 651,69
		TOTAL		258 846,55
		Taxa de valoare adaugata	20 %	51 769,31
		Total deviz: Inklusiv salariu		310 615,86 33 182,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Etajul 5

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Rețele de alimentare cu apeduct și canalizare internă

Valoarea de deviz 310 615,86 Lei

Intocmit în prețuri curente 17.11.2023

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	25,3200	60,00	1 519,200
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	352,5300	60,00	21 151,800
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	81,1040	60,00	4 866,240
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,0800	60,00	844,800
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	80,0000	60,00	4 800,000
Total manopera						33 182,04

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0620	327,50	20,305
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5852	197,50	115,577
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,7080	45,00	301,860
4.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0266	50,00	1,330
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	7,2353	32,40	234,424
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2200	1 217,95	267,949
7.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	3,0450	148,48	452,122
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,7500	76,66	1 207,395
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	52,0000	71,83	3 735,316
10.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,7500	78,00	1 228,500
11.	2521216717050	Teava din material plastic	m	13,4640	45,83	617,055
12.	252121671705020	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	112,2000	16,67	1 870,374
13.	25212167201605011	Teava din material plastic pentru canalizare Φ110 mm PVH	m	25,7500	50,83	1 308,950
14.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,1740	19,92	361,953
15.	252121672056050	Teava din material plastic pentru canalizare Φ50 mm	m	53,5600	20,16	1 079,770
16.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,0400	57,50	232,300
17.	252312672115110	Sifon de pardoseala din polipropilena diam. 110 din inox	buc	4,0400	180,00	727,200
18.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena (Sifon de pardosea din inox pentru cabine de dus)	buc	4,0400	180,00	727,200
19.	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune diam. 20 mm	buc	49,5000	3,00	148,500

20.	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune diam. 20 mm	buc	77,0000	4,33	333,641
21.	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune diam. 20 mm	buc	49,5000	3,85	190,575
22.	252315671953020	Racord drept M x Fe diam. 20 mm	buc	110,0000	2,60	286,000
23.	2523156721037110	Cot PP 45* Φ110	buc	16,0000	16,50	264,000
24.	2523156721037111	Cot PP 90* Φ110	buc	8,0000	16,50	132,000
25.	2523156721037112	Piesa curatire PP φ110	buc	15,0000	45,58	683,745
26.	252315672103750	Cot PP 45* Φ50	buc	40,0000	4,33	173,320
27.	2523156721037501	Cot PP 90* Φ50	buc	30,0000	4,33	129,900
28.	2523156721037502	Piesa curatire PP φ50	buc	4,0000	41,75	167,000
29.	2523156721038110	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Ramificatie dubla PP 45* φ110x110x110	buc	6,0000	43,42	260,496
30.	2523156721038111	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Ramificatie colt dubla PP 45* φ110x110x50	buc	15,0000	40,33	604,995
31.	252315672103850	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Ramificatie dubla PP 45* φ50x50x50	buc	22,0000	22,20	488,400
32.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	22,6644	960,00	21 757,824
33.	26221024380002	Lavoar din ceramica cu amestecator .(Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	22,4400	1 450,00	32 538,000
34.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior (Vas de closet cu iesire laterala din ceramica, cu rezervor)	buc	15,9075	1 191,67	18 956,427
35.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	15,7500	0,00	0,000
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	172,6400	4,93	851,633
37.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	1,3300	17,12	22,770
38.	272120412230020	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (Racord cu fixare PPR 20x1/2" metal)	buc	76,1250	28,67	2 182,199
39.	2721204122300201	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (Racord olandez PPR 20x1/2" metal)	buc	76,1250	28,67	2 182,199
40.	28221157100001	Radiatoare din fonta f/f	m2	26,8660	0,00	0,000
41.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	15,7500	163,17	2 569,865
42.	28751142000201	Chiuvea din inox 500/500/350mm	buc	4,0400	436,67	1 764,131
43.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	15,7500	0,00	0,000
44.	28751142011201	Portpahar sau sapuniera .(saponiere cu dozator simpla)	buc	23,3310	183,33	4 277,342
45.	28751142011202	Portpahar sau sapuniera (saponiere cu dozator cu cot)	buc	1,0605	183,33	194,425
46.	28751142011701	Suport pentru servetele de hirtie WC	buc	15,3750	185,00	2 844,375
47.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	26,4800	47,50	1 257,800
48.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	44,8800	35,00	1 570,800
49.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	15,7500	183,33	2 887,495
50.	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet sub lavoar 1/2")	buc	76,5000	75,00	5 737,500
51.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	89,7600	15,00	1 346,400

52.	29131242013701 1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	22,0000	815,40	17 938,800
53.	29131242013701 2	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для мойки)	buc	4,0000	864,00	3 456,000
54.	29131242021002 0	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord diam. 20 mm	buc	6,0360	44,92	271,113
55.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	6,0360	10,00	60,360
56.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	15,7500	129,25	2 035,688
57.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	15,7500	53,75	846,562
58.	3220137315778	Decapant	kg	0,6600	38,85	25,641
59.	33205173522320	Termoizolatie conducte (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20x30)	m	118,9650	152,50	18 142,163
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0600	22,50	23,850
Total materiale de construcții						164 093,51

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,1800	35,00	76,300
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9800	94,50	187,110
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,6200	45,00	72,900
Total utilaje de construcții						336,31

Total	Lei	197 611,8 6
Asigurari sociale	24 %	7 963,69
TOTAL		205 575,5 5
Transportarea materialelor	7 %	11 486,55
TOTAL		217 062,1 0
Cheltuieli de regie	12,5 %	27 132,76
TOTAL		244 194,8 6
Beneficiu de deviz	6 %	14 651,69
TOTAL		258 846,5 5
Taxa de valoare adaugata	20 %	51 769,31

Total deviz:

**310 615,8
6**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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
		1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,000 18,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	60,00	15,60
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,500 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,93	1,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	327,50	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			54,000 54,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	60,00	48,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			24,550 14,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,93	8,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	327,50	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		2. Apeduct				
5	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 d20mm)	m			47,789 16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252121671705020	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	1,0200	16,67	17,00
	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune diam. 20 mm	buc	0,7000	4,33	3,03
	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune diam. 20 mm	buc	0,4500	3,85	1,73
	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune diam. 20 mm	buc	0,4500	3,00	1,35
	252315671953020	Racord drept M x Fe diam. 20 mm	buc	1,0000	2,60	2,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	38,85	0,23
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 217,95	2,44
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	94,50	1,70
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30 mm (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20x30)	m			195,529 30,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522320	Termoizolatie conducte (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20x30)	m	1,0300	152,50	164,93

1	2	3	4	5	6	7
7	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			9,600 9,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,000 3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,00	3,00
9	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord cu fixare PPR 20x1/2" metal)	buc			41,710 9,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
	272120412230020	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (Racord cu fixare PPR 20x1/2" metal)	buc	1,0000	28,67	29,10
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	148,48	3,01
10	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord olandez PPR 20x1/2" metal)	buc			41,710 9,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
	272120412230020 1	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (Racord olandez PPR 20x1/2" metal)	buc	1,0000	28,67	29,10
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	148,48	3,01
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar 1/2")	buc			87,300 10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet sub lavoar 1/2")	buc	1,0000	75,00	76,50
12	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			66,046 10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	291312420210020	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord diam. 20 mm	buc	1,0000	44,92	45,19
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,06
		3. Canalizare				
13	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm \ Трубы для внутренней канализации из PP Ф110	m			72,719 19,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	252121672016050 11	Teava din material plastic pentru canalizare Ф110 mm PVH	m	1,0300	50,83	52,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,40	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68
14	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie dubla PP 45* φ110x110x110	buc			71,643 22,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	252315672103811 0	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Ramificatie dubla PP 45* φ110x110x110	buc	1,0000	43,42	43,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	45,00	2,02
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* Ф110	buc			35,109 16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315672103711 0	Cot PP 45* Ф110	buc	1,0000	16,50	16,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,40	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 90* Φ110	buc			35,109 16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315672103711 1	Cot PP 90* Φ110	buc	1,0000	16,50	16,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,40	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire PP φ110	buc			64,192 16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315672103711 2	Piesa curatire PP φ110	buc	1,0000	45,58	45,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,40	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68
18	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Трубы для внутренней канализации из PP Φ50	m			36,434 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	252121672056050	Teava din material plastic pentru canalizare Φ50 mm	m	1,0300	20,16	20,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	32,40	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,54
19	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie colt dubla PP 45* φ110x110x50	buc			68,560 22,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	252315672103811 1	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare Ramificatie colt dubla PP 45* φ110x110x50	buc	1,0000	40,33	40,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	45,00	2,02
20	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie dubla PP 45* φ50x50x50	buc			50,427 22,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	252315672103850	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare Ramificatie dubla PP 45* φ50x50x50	buc	1,0000	22,20	22,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	45,00	2,02
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm \ Cot PP 45* Φ50	buc			18,397 13,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	252315672103750	Cot PP 45* Φ50	buc	1,0000	4,33	4,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,40	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,54
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm \ Cot PP 90* Φ50	buc			18,394 13,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	252315672103750 1	Cot PP 90* Φ50	buc	1,0000	4,33	4,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,40	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,54
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm \ Piesa curatire PP φ50	buc			55,814 13,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	252315672103750 2	Piesa curatire PP φ50	buc	1,0000	41,75	41,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,40	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
24	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diam.110 din inox	buc			200,029 17,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	252312672115110	Sifon de pardoseala din polipropilena diam.110 din inox	buc	1,0000	180,00	181,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	32,40	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68
25	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon de pardosea din inox pentru cabine de dus)	buc			197,369 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena (Sifon de pardosea din inox pentru cabine de dus)	buc	1,0000	180,00	181,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	32,40	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	45,00	0,45
		4. Obiecte sanitare				
26	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			1 737,898 111,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
	26221024380002	Lavoar din ceramica cu amestecator .(Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	1,0000	1 450,00	1 479,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	47,50	48,45
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	45,83	28,05
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,40
27	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc			1 058,066 99,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	291312420137011	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	1,0000	815,40	815,40
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	71,83	143,67
28	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta din inox 500/500/350mm)	buc			661,152 102,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	60,00	102,00
	28751142000201	Chiuveta din inox 500/500/350mm	buc	1,0000	436,67	441,03
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	57,50	58,08
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	47,50	47,98
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	19,92	12,07
29	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для мойки)	buc			1 106,666 99,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	291312420137012	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для мойки)	buc	1,0000	864,00	864,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	71,83	143,67
30	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta din inox chirurgical 500/500/500mm)	buc			661,152 102,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	60,00	102,00
	28751142000201	Chiuveta din inox 500/500/350mm	buc	1,0000	436,67	441,03
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	57,50	58,08
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	47,50	47,98
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	19,92	12,07
31	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare din inox chirurgical, cu brat lung pentru sali de operatii)	buc			1 106,666 99,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	291312420137012	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для мойки)	buc	1,0000	864,00	864,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	71,83	143,67
32	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet cu iesire laterala din ceramica, cu rezervor)	buc			2 285,041 282,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	60,00	282,00
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior (Vas de closet cu iesire laterala din ceramica, cu rezervor)	buc	1,0100	1 191,67	1 263,76
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	129,25	135,71
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	53,75	56,44
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	163,17	171,32
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	19,92	20,91
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	76,66	80,49
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	183,33	192,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	78,00	81,90
33	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc. montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (saponiere cu dozator simpla)	buc			218,425 24,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	28751142011201	Portpahar sau sapuniera (saponiere cu dozator simpla)	buc	1,0100	183,33	194,42
34	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc. montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (saponiere cu dozator cu cot)	buc			218,425 24,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	28751142011202	Portpahar sau sapuniera (saponiere cu dozator cu cot)	buc	1,0100	183,33	194,43
35	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servetele de hirtie WC)	buc			216,625 27,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	60,00	27,00
	28751142011701	Suport pentru servetele de hirtie WC	buc	1,0000	185,00	189,62
36	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 095,192 45,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal (geam tras, slefuit)	buc	1,0100	960,00	988,99
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	15,00	61,20
		5. Diverse				
37	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda (Doar manopera, montarea radiatoarelor existente la locul lor)	m2			61,651 56,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	60,00	56,40
	28221157100001	Radiatoare din fonta f/f	m2	1,0100	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	17,12	0,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	197,50	4,34
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	50,00	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

