

Resistematizarea blocului lit "G" a L.T.Mohail Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari tehnico-sanitare

Valoarea de deviz 228 246,06 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. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	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	buc	19,00	1 283,17 164,50	24 380,23 3 125,50
2	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	20,00	643,09 64,75	12 861,80 1 295,00
3	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox) etc,avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	694,60 64,75	2 778,40 259,00
4	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 cromata)	buc	24,00	337,75 57,75	8 106,00 1 386,00
5	SC02A	Cada pentru dus din fonta	buc	5,00	1 275,00	6 375,00

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(padon de dus 90*90cm)			64,75	323,75
6	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	5,00	506,57 40,25	2 532,85 201,25
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	29,00	31,66 8,75	918,12 253,75
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de canalizare D110)	buc	2,00	585,55 9,80	1 171,10 19,60
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				59 123,50 6 863,85
		1.2. Sistemul C1				
9	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	65,00	88,60 30,10	5 759,20 1 956,50
10	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire)	buc	3,00	68,56 23,10	205,69 69,30
11	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110)	buc	7,00	217,37 23,10	1 521,62 161,70
12	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor	buc	10,00	67,72 23,10	677,24 231,00

1	2	3	4	5	6	7
		(U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Revizie D110)				
13	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	80,00	41,33 24,50	3 306,29 1 960,00
14	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire D50)	buc	7,00	56,21 16,80	393,50 117,60
15	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardoseala D50)	buc	4,00	41,55 16,80	166,20 67,20
16	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Mufe antiincendiarie pentru coloane de canalizare D50)	buc	10,00	107,38 16,80	1 073,81 168,00
17	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Revizie D50)	buc	8,00	59,75 16,80	477,99 134,40
		Total Sistemul C1 Inclusiv salariu				13 581,54 4 865,70
		1.3. Sistemul A1; A2				
18	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2"	m	45,00	172,75 53,90	7 773,96 2 425,50

1	2	3	4	5	6	7
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 60mm*19 mm	m	45,00	64,45 14,70	2 900,20 661,50
20	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	40,00	29,95 15,05	1 198,18 602,00
21	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16)	m	10,00	36,14 7,70	361,37 77,00
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m	10,00	32,70 14,70	326,96 147,00
23	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 (PN16)	m	25,00	51,87 10,50	1 296,67 262,50
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m	25,00	28,76 14,70	718,99 367,50
25	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 (PN16)	m	25,00	43,81 9,80	1 095,13 245,00
26	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 20mm	m	25,00	25,19 14,70	629,76 367,50
27	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 (PN16)	m	35,00	52,37 21,00	1 832,78 735,00

1	2	3	4	5	6	7
28	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	90,00	20,59 11,55	1 852,77 1 039,50
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 16mm	m	35,00	25,19 14,70	881,67 514,50
30	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	307,00	66,92 8,05	20 544,44 2 471,35
31		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	12,00	103,53 0,00	1 242,36 0,00
32		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	172,00	89,32 0,00	15 363,04 0,00
33		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	123,00	65,97 0,00	8 114,93 0,00
		Total Sistemul A1; A2 Inclusiv salariu				66 133,21 9 915,85
		1.4. Sistemul T3 ; T4				
34	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2"	m	25,00	143,53 49,00	3 588,34 1 225,00
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 42.3mm*19 mm	m	25,00	39,57 14,70	989,36 367,50
36	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	25,00	28,90 14,00	722,41 350,00
37	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16 Pex Al Pex)	m	10,00	61,86 7,70	618,61 77,00
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	10,00	32,70 14,70	326,96 147,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm				
39	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 (PN16 Pex Al Pex)	m	25,00	67,88 10,50	1 697,03 262,50
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m	25,00	28,76 14,70	718,99 367,50
41	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 (PN16 Pex Al Pex)	m	25,00	53,73 9,80	1 343,25 245,00
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 20mm	m	25,00	25,19 14,70	629,76 367,50
43	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 (PN16 Pex Al Pex)	m	70,00	57,36 21,00	4 015,41 1 470,00
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 16mm	m	70,00	25,19 14,70	1 763,34 1 029,00
45	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	120,00	20,59 11,55	2 470,36 1 386,00
46	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	13,00	66,92 8,05	869,96 104,65
47		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	3,00	103,53 0,00	310,59 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	3,00	89,32 0,00	267,96 0,00
49		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	3,00	65,97 0,00	197,93 0,00
50		Robinet termoregulator D20	buc	4,00	316,68 0,00	1 266,72 0,00
		Total Sistemul T3 ; T4 Inclusiv salariu				21 796,97 7 398,65
		<i>Total</i>	lei			160 635,23
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			6 534,91
		<i>Transport material</i>	3,00 %			3 933,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			171 103,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			11 977,24
		<i>Total</i>	100,00 +			183 080,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			5 492,42
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				188 573,05 29 044,05
		2. Capitolul 3. Utilaj				
51		Stingator cu spuma mecanica	buc	4,00	408,00 0,00	1 632,00 0,00
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				1 632,00
		Total	lei			190 205,05
		TVA	20,00 %			38 041,01
		Total deviz: Inclusiv salariu				228 246,06 29 044,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Resistematizarea blocului lit "G" a L.T.Mohail Lomonosov

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari tehnico-sanitare

Valoarea de deviz 228 246,06 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 № :						

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	601,63	35,00	21 057,05
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	123,90	35,00	4 336,50
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	104,30	35,00	3 650,50
Total manopera						29 044,05

Materiale:

1.	1234567891	Stingator cu spuma mecanica	buc	4,00	408,00	1 632,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,33	150,00	49,50
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,8229	12,65	61,01
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,415	8,04	11,38
5.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,3412	13,50	18,11
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,1132	13,50	28,53
7.	2320167317232	Dicloretan	kg	2,4592	7,50	18,44
8.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	5,433	35,00	190,15
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1725	16,00	2,76
10.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,41	16,00	6,56
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	19,95	15,00	299,25
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	48,00	15,00	720,00
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	19,95	10,00	199,50
14.	252121670011	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d110	m	69,628	53,30	3 711,17
15.	252121670022	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D50	m	86,108	15,03	1 294,20
16.	2521216717116	Teava din material plastic d16mm (PN16 Pex Al Pex)	m	71,40	10,40	742,56
17.	2521216717120	Teava din material plastic d20mm (PN16 Pex Al Pex)	m	25,50	16,80	428,40
18.	2521216717126	Teava din material plastic d26mm (PN16 Pex Al Pex)	m	25,50	29,30	747,15
19.	2521216717132	Teava din material plastic d32mm (PN16 Pex Al Pex)	m	10,20	41,16	419,83
20.	252121671716	Teava din material plastic PN16 d16mm	m	35,70	5,50	196,35
21.	252121671720	Teava din material plastic PN16 d20mm	m	25,50	7,07	180,28
22.	252121671726	Teava din material plastic PN16 d26mm	m	25,50	13,60	346,80
23.	252121671732	Teava din material plastic PN16 d32mm	m	10,20	15,94	162,59
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	19,95	15,80	315,21
25.	252312672150	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	29,29	22,50	659,02
26.	252315671211	Piesa de curatire D110	buc	3,075	40,82	125,52
27.	252315671212	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110)	buc	7,175	186,00	1 334,55

28.	252315671213	Revizie D110	buc	10,25	40,00	410,00
29.	252315671214	Piesa de curatire D50	buc	7,28	36,60	266,45
30.	252315671215	Sifon de pardoseala D50	buc	4,16	22,50	93,60
31.	252315671216	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D50	buc	10,40	85,80	892,32
32.	252315671217	Revizie D50	buc	8,32	40,00	332,80
33.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	60,60	5,50	333,30
34.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	73,50	5,50	404,25
35.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	71,60	5,50	393,80
36.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	47,25	5,50	259,88
37.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	59,20	5,50	325,60
38.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	7,20	5,50	39,60
39.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	205,00	15,00	3 075,00
40.	252315672110	Clapeta de canalizare D110	buc	2,00	575,00	1 150,00
41.	2622102438000	Lavoar	buc	20,604	500,00	10 302,00
42.	2622102438011	Lavoar din tabla zincata (inox) etc	buc	4,1208	550,00	2 266,44
43.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	20,1495	960,00	19 343,52
44.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	85,25	1,60	136,40
45.	272210330540	Teava zincata pentru instalatii d=40mm	m	26,5125	84,70	2 245,61
46.	272210330550	Teava zincata pentru instalatii d=50mm	m	48,195	106,00	5 108,67
47.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,825	38,00	259,35
48.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	19,95	25,00	498,75
49.	287511420071	Padon de dus 90*90cm	buc	5,15	1 150,00	5 922,50
50.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	24,48	37,00	905,76
51.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	29,63	25,00	740,75
52.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	11,55	8,50	98,18
53.	287527420401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50mm	buc	40,00	14,16	566,40
54.	287527420402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	210,00	8,30	1 743,00
55.	287527420403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40mm	buc	25,00	14,16	354,00
56.	291312420131	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" cromata	buc	24,00	250,00	6 000,00
57.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,025	464,00	2 331,60
58.	291312450311	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 1/2"	buc	324,80	58,00	18 838,40
59.	2913124503111	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	15,225	102,00	1 552,95
60.	2913124503112	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	177,625	88,00	15 631,00
61.	2913124503113	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	127,89	65,00	8 312,85
62.	2913124503114	Robinet termoregulator D20	buc	4,06	312,00	1 266,72
63.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	19,95	15,00	299,25
64.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	19,95	15,00	299,25
65.	3220137315778	Decapant	kg	1,265	225,00	284,63
66.	33205173516	Termoizolatie conducte d16mm	m	113,5575	9,70	1 101,51
67.	33205173520	Termoizolatie conducte d20mm	m	54,075	9,70	524,53
68.	33205173526	Termoizolatie conducte d26 mm	m	54,075	13,00	702,98
69.	33205173532	Termoizolatie conducte d32 mm	m	21,63	16,64	359,92
70.	33205173542	Termoizolatie conducte 42.3mm*19 mm	m	27,0375	23,00	621,86
71.	33205173560	Termoizolatie conducte 60mm*19 mm	m	48,6675	46,00	2 238,70
72.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,275	20,14	5,54
		Total materiale de construcții				132 740,43

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,394	75,50	482,75
		Total utilaje de construcții				482,75

Total	lei	190 205,05
TVA	20,00 %	38 041,01

Total deviz:

228 246,0
6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Resistematizarea blocului lit "G" a
L.T.Mohail Lomonosov

Investitor

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. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	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	buc			1 283,17 164,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	35,00	164,50
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	960,00	1 018,08
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	15,80	16,59
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,50
2	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			643,09 64,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	35,00	64,75
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	500,00	515,10
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,00	37,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
3	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox) etc,avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			694,60 64,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	35,00	64,75
	2622102438011	Lavoar din tabla zincata (inox) etc	buc	1,0100	550,00	566,61
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,00	37,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
4	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 cromata)	buc			337,75 57,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	35,00	57,75
	291312420131	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" cromata	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
5	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(padon de dus 90*90cm)	buc			1 275,00 64,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	35,00	64,75
	287511420071	Padon de dus 90*90cm	buc	1,0000	1 150,00	1 184,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,75
6	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			506,57 40,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	35,00	40,25
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	464,00	466,32
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			31,66 8,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	35,00	8,75
	252312672150	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	1,0000	22,50	22,73
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	16,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,65	0,13
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de canalizare D110)	buc			585,55 9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	35,00	9,80
	252315672110	Clapeta de canalizare D110	buc	1,0000	575,00	575,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,19
		1.2. Sistemul C1				
9	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			88,60 30,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	35,00	30,10
	252121670011	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d110	m	1,0300	53,30	57,09
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	35,00	1,16
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	7,50	0,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	13,50	0,13
10	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire)	buc			68,56 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	35,00	23,10
	252315671211	Piesa de curatire D110	buc	1,0000	40,82	41,84
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	35,00	2,83
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	7,50	0,29
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,50	0,50
11	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D110)	buc			217,37 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	35,00	23,10
	252315671212	Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D110)	buc	1,0000	186,00	190,65
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	35,00	2,83
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	7,50	0,29
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,50	0,50
12	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Revizie D110)	buc			67,72 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	35,00	23,10

1	2	3	4	5	6	7
	252315671213	Revizie D110	buc	1,0000	40,00	41,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	35,00	2,83
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0380	7,50	0,29
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,50	0,50
13	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			41,33 24,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	35,00	24,50
	252121670022	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D50	m	1,0300	15,03	16,18
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	35,00	0,37
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0040	7,50	0,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	13,50	0,25
14	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire D50)	buc			56,21 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	35,00	16,80
	252315671214	Piesa de curatire D50	buc	1,0000	36,60	38,06
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	35,00	0,98
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	7,50	0,09
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	13,50	0,28
15	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardoseala D50)	buc			41,55 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	35,00	16,80
	252315671215	Sifon de pardoseala D50	buc	1,0000	22,50	23,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	35,00	0,98
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	7,50	0,09
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	13,50	0,28
16	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D50)	buc			107,38 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	35,00	16,80
	252315671216	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D50	buc	1,0000	85,80	89,23
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	35,00	0,98
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	7,50	0,09
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	13,50	0,28
17	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Revizie D50)	buc			59,75 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	35,00	16,80
	252315671217	Revizie D50	buc	1,0000	40,00	41,60
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	35,00	0,98
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0110	7,50	0,09
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	13,50	0,28
		1.3. Sistemul A1; A2				
18	AcA05E	Montarea tevelor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2"	m			172,75 53,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	35,00	53,90
	272210330550	Teava zincata pentru instalatii d=50mm	m	1,0200	106,00	113,53
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	38,00	3,99
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1500	8,50	1,34
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 60mm*19 mm	m			64,45 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173560	Termoizolatatie conducte 60mm*19 mm	m	1,0300	46,00	49,75
20	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc			29,95

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"				15,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	35,00	15,05
	287527420401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50mm	buc	1,0000	14,16	14,16
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,04	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,14	0,02
21	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16)	m			36,14 7,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	35,00	7,70
	252121671732	Teava din material plastic PN16 d32mm	m	1,0200	15,94	16,26
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	5,50	0,44
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,50	3,90
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	5,50	4,29
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	5,50	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	225,00	1,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	75,50	1,11
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m			32,70 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173532	Termoizolatii conducte d32 mm	m	1,0300	16,64	18,00
23	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 (PN16)	m			51,87 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
	252121671726	Teava din material plastic PN16 d26mm	m	1,0200	13,60	13,87
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,50	3,85
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	5,50	0,55
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	225,00	1,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	75,50	1,51
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m			28,76 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173526	Termoizolatii conducte d26 mm	m	1,0300	13,00	14,06
25	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 (PN16)	m			43,81 9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	35,00	9,80
	252121671720	Teava din material plastic PN16 d20mm	m	1,0200	7,07	7,21
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,50	3,85
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	225,00	1,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	75,50	1,36
26	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 20mm	m			25,19 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173520	Termoizolatii conducte d20mm	m	1,0300	9,70	10,49
27	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de	m			52,37 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		16 mm (PN16)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	35,00	21,00
	252121671716	Teava din material plastic PN16 d16mm	m	1,0200	5,50	5,61
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,50	3,85
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	225,00	1,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	75,50	3,02
28	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 1"	buc			20,59 11,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	35,00	11,55
	287527420402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	1,0000	8,30	8,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,04	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,14	0,02
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 16mm	m			25,19 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173516	Termoizolatatie conducte d16mm	m	1,0300	9,70	10,49
30	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			66,92 8,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	35,00	8,05
	291312450311	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 1/2"	buc	1,0000	58,00	58,87
31		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			103,53 0,00
	2913124503111	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	102,00	103,53
32		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc			89,32 0,00
	2913124503112	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	1,0000	88,00	89,32
33		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc			65,97 0,00
	2913124503113	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	1,0000	65,00	65,97
		1.4. Sistemul T3 ; T4				
34	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2"	m			143,53 49,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	35,00	49,00
	272210330540	Teava zincata pentru instalatii d=40mm	m	1,0100	84,70	89,82
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	38,00	3,19
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1700	8,50	1,52
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevi 42.3mm*19 mm	m			39,57 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173542	Termoizolatatie conducte 42.3mm*19 mm	m	1,0300	23,00	24,87
36	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			28,90 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	35,00	14,00
	287527420403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40mm	buc	1,0000	14,16	14,16
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,04	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,14	0,02
37	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la	m			61,86

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16 Pex Al Pex)				7,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	35,00	7,70
	2521216717132	Teava din material plastic d32mm (PN16 Pex Al Pex)	m	1,0200	41,16	41,98
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	5,50	0,44
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,50	3,90
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	5,50	4,29
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	5,50	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	225,00	1,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	75,50	1,11
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m			32,70 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173532	Termoizolatii conducte d32 mm	m	1,0300	16,64	18,00
39	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 (PN16 Pex Al Pex)	m			67,88 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2521216717126	Teava din material plastic d26mm (PN16 Pex Al Pex)	m	1,0200	29,30	29,89
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,50	3,85
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	5,50	0,55
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	225,00	1,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	75,50	1,51
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m			28,76 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173526	Termoizolatii conducte d26 mm	m	1,0300	13,00	14,06
41	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 (PN16 Pex Al Pex)	m			53,73 9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	35,00	9,80
	2521216717120	Teava din material plastic d20mm (PN16 Pex Al Pex)	m	1,0200	16,80	17,14
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,50	3,85
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	225,00	1,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	75,50	1,36
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 20mm	m			25,19 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173520	Termoizolatii conducte d20mm	m	1,0300	9,70	10,49
43	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 16 mm (PN16 Pex Al Pex)	m			57,36 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2521216717116	Teava din material plastic d16mm (PN16 Pex Al Pex)	m	1,0200	10,40	10,61
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,50	3,85
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,50	2,48
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	225,00	1,13

1	2	3	4	5	6	7
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	75,50	3,02
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 16mm	m			25,19 14,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	33205173516	Termoizolatie conducte d16mm	m	1,0300	9,70	10,49
45	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			20,59 11,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	35,00	11,55
	287527420402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	1,0000	8,30	8,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,04	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,14	0,02
46	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			66,92 8,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	35,00	8,05
	291312450311	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 1/2"	buc	1,0000	58,00	58,87
47		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			103,53 0,00
	2913124503111	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	102,00	103,53
48		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc			89,32 0,00
	2913124503112	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	1,0000	88,00	89,32
49		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc			65,97 0,00
	2913124503113	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	1,0000	65,00	65,97
50		Robinet termoregulator D20	buc			316,68 0,00
	2913124503114	Robinet termoregulator D20	buc	1,0000	312,00	316,68
		2. Capitolul 3. Utilaj				
51		Stingator cu spuma mecanica	buc			408,00 0,00
	1234567891	Stingator cu spuma mecanica	buc	1,0000	408,00	408,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.