

DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr.-4**Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov
(Lucrari tehnico-sanitare)****Valoarea de deviz 286 435,34 Lei**

№ 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	1 346,399 197,259	25 581,590 3 747,921
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	903,904 77,644	18 078,073 1 552,890
3	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox), avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	1 140,850 77,644	4 563,398 310,578
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" (batere cromata)	buc	24,00	396,151 69,251	9 507,612 1 662,012
5	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata,	buc	5,00	1 492,051 77,645	7 460,255 388,223

1	2	3	4	5	6	7
		polimetacril etc. (padon de dus 90*90 cm)				
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	402,628 48,265	2 013,142 241,327
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	29,00	34,509 10,493	1 000,770 304,283
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de canalizare D 110)	buc	2,00	982,121 11,752	1 964,243 23,503
		<i>Total</i>	Lei			70 169,083
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				70 169,083 8 230,737
		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	71,322 36,094	4 635,930 2 346,123
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	74,453 27,700	223,358 83,101
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 D 110)	buc	7,00	134,292 27,700	940,045 193,901
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	buc	10,00	74,453 27,700	744,526 277,002

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm (revizie D 110)				
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	48,286 29,379	3 862,854 2 350,320
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 D 50)	buc	7,00	41,011 20,146	287,080 141,019
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 D 50)	buc	4,00	45,130 20,145	180,519 80,582
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 D 50)	buc	10,00	110,005 20,146	1 100,050 201,456
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 D 50)	buc	8,00	41,011 20,146	328,091 161,165
		<i>Total</i>	Lei			12 302,453
		Total Sistemul C1 Inclusiv salariu				12 302,453 5 834,669
		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	193,302 64,634	8 698,584 2 908,521

1	2	3	4	5	6	7
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 60mm*19mm	m	45,00	68,166 17,627	3 067,465 793,233
20	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	40,00	40,061 18,047	1 602,450 721,884
21	SA21C	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în coloane la clădiri de locuit și social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16)	m	10,00	261,364 9,233	2 613,639 92,334
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de 32 mm	m	10,00	51,641 17,627	516,406 176,274
23	SA20B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în conducte de legătură la obiecte sanitare la clădiri de locuit și social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN16)	m	25,00	308,327 12,591	7 708,170 314,775
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de 26mm	m	25,00	46,806 17,627	1 170,157 440,685
25	SA20A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în conducte de legătură la obiecte sanitare la clădiri de locuit și social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN16)	m	25,00	188,722 11,752	4 718,040 293,790
26	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de 20 mm	m	25,00	40,112 17,627	1 002,795 440,685
27	SA15A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și socia-cultural, avind diametrul de 16 mm (PN16)	m	35,00	139,827 25,182	4 893,939 881,370
28	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din	buc	90,00	31,826 13,850	2 864,331 1 246,509

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"				
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16 mm	m	35,00	36,045 17,627	1 261,587 616,959
30	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	307,00	67,894 9,653	20 843,397 2 963,502
31		Robinet apa cu sfera si fluture Fi- Fi D25	buc	12,00	106,540 0,000	1 278,480 0,000
32		Robinet apa cu sfera si fluture Fi- Fi D20	buc	172,00	57,380 0,000	9 869,360 0,000
33		Robinet apa cu sfera si fluture Fi- Fi D16	buc	123,00	49,510 0,000	6 089,730 0,000
		<i>Total</i>	Lei			78 198,530
		Total Sistemul A1; A2 Inclusiv salariu				78 198,530 11 890,521
		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	185,119 58,758	4 627,975 1 468,950
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 42,3mm*19mm	m	25,00	58,130 17,627	1 453,239 440,685
36	SA37E	Bratară 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	40,394 16,788	1 009,845 419,700
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 Pexalpex)	m	10,00	261,364 9,233	2 613,639 92,334
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m	10,00	51,641 17,627	516,406 176,274

1	2	3	4	5	6	7
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 Pexalpex)	m	25,00	308,327 12,591	7 708,170 314,775
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m	25,00	46,806 17,627	1 170,157 440,685
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 Pexalpex)	m	25,00	188,722 11,752	4 718,040 293,790
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20 mm	m	25,00	40,112 17,627	1 002,795 440,685
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 Pexalpex)	m	70,00	139,827 25,182	9 787,877 1 762,740
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16 mm	m	70,00	36,045 17,627	2 523,174 1 233,918
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	31,826 13,850	3 819,108 1 662,012
46	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	13,00	67,894 9,653	882,619 125,490
47		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	3,00	106,540 0,000	319,620 0,000
48		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	3,00	57,380 0,000	172,140 0,000

1	2	3	4	5	6	7
49		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	3,00	49,510 0,000	148,530 0,000
50		Robinet termoregulator D20	buc	4,00	450,000 0,000	1 800,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			44 273,334
		Total Sistemul T3; T4 Inclusiv salariu				44 273,334 8 872,038
		<i>Total</i>	Lei			204 943,400
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			7 836,292
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			5 099,051
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			10 893,938
		<i>Total</i>				228 772,681
		<i>Venit</i>	3 %			6 863,181
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				235 635,862 34 827,965
		2. Utilaj				
51		Stingator cu spuma mecanica	buc	4,00	756,000 0,000	3 024,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 024,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			36,288
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 060,288

		Total	Lei			238 696,12
		Tva	20 %			47 739,22
		Total deviz: Inclusiv salariu				286 435,34 34 827,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr.-4**Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov
(Lucrari tehnico-sanitare)****Valoarea de deviz 286 435,34 Lei**

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	601,63000	41,97	25 250,411
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	123,90000	41,97	5 200,083
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	104,30000	41,97	4 377,471
		Total manopera				34 827,94

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,33000	185,00	61,050
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,82290	32,00	154,333
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,41500	18,36	25,979
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,34120	13,20	17,704
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,11320	13,20	27,894
6.	2320167317232	Dicloretan	kg	2,45916	14,68	36,102
7.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	5,43301	12,14	65,956
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,17252	54,00	9,316
9.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,41000	63,36	25,977
10.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	19,95000	26,39	526,481
11.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	48,00000	21,20	1 017,600
12.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	19,95000	69,18	1 380,141
13.	2521216700210-13	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50 mm	m	86,10800	17,16	1 477,613
14.	2521216700210-9	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-110 mm	m	69,62800	32,18	2 240,629
15.	2521216717050	Teava din material plastic	m	14,68800	17,03	250,136
16.	2521216717050-21	Teava din material plastic d-32 (PN16 Pexalplex)	m	20,40000	52,36	1 068,144
17.	2521216717050-23	Teava din material plastic d-26 (PN16 pexalplex)	m	51,00000	46,73	2 383,230
18.	2521216717050-25	Teava din material plastic d-20 (PN16 Pexalplex)	m	51,00000	20,79	1 060,290
19.	2521216717050-27	Teava din material plastic d- 16 (PN16 Pexalplex)	m	107,10000	17,03	1 823,913

20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	19,95000	24,65	491,767
21.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	29,29000	23,27	681,578
22.	2523156712230-10	Piesa de curatire 110 mm	buc	3,07500	43,62	134,132
23.	2523156712230-11	Mufa antiincendiara pentru coloane de canalizare D 110	buc	7,17500	102,00	731,850
24.	2523156712230-12	Revizie D 110	buc	10,25000	43,62	447,105
25.	2523156712230-14	Piesa de curatire D 50	buc	7,28000	19,31	140,577
26.	2523156712230-15	Sifon de pardoseala D 50	buc	4,16000	23,27	96,803
27.	2523156712230-16	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D 50	buc	10,40000	85,65	890,760
28.	2523156712230-17	Revizie D 50	buc	8,32000	19,31	160,659
29.	2523156719401-21-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	15,60000	86,32	1 346,592
30.	2523156719401-23-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 26 mm	buc	22,50000	78,11	1 757,474
31.	2523156719401-25-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 20mm	buc	22,50000	55,06	1 238,850
32.	2523156719430-27-1	Cot din material plastic 16mm	buc	73,50000	49,51	3 638,985
33.	2523156719431-21-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	1,60000	102,30	163,680
34.	2523156719431-23-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 26 mm	buc	35,00000	94,78	3 317,300
35.	2523156719431-25-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	35,00000	60,60	2 121,000
36.	2523156719450-27-2	Teu din material plastic 16 mm	buc	47,25000	64,89	3 066,053
37.	2523156719451-21-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	14,20000	158,60	2 252,120
38.	2523156719451-23-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 26 mm	buc	22,50000	142,46	3 205,350
39.	2523156719451-25-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	22,50000	82,33	1 852,424
40.	2523156719461-21-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	2,20000	86,36	189,992
41.	2523156719461-23-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 26mm	buc	5,00000	72,04	360,200
42.	2523156719530-23-5	Racord drept M x Fe 26 mm	buc	50,00000	73,93	3 696,500
43.	2523156719530-25-4	Racord drept M x Fe 20mm	buc	50,00000	50,23	2 511,500
44.	2523156719530-27-3	Racord drept M x Fe 16 mm	buc	105,00000	31,64	3 322,200
45.	2523156721037-08	Clapeta de canalizare D - 110	buc	2,00000	968,00	1 936,000
46.	2622102438000	Lavoar	buc	20,60400	645,00	13 289,580
47.	2622102438000-03	Lavoar din tabla zincata (inox)	buc	4,12080	875,00	3 605,700
48.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	20,14950	443,95	8 945,371
49.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	19,95000	405,30	8 085,735
50.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	85,25000	1,30	110,825
51.	2722103305000-18	Teava zincata pentru instalatii 2*	m	48,19500	106,00	5 108,670
52.	2722103305000-34	Teava zincata pentru instalatii 1 1/2	m	26,51250	104,50	2 770,556
53.	28082020-31	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	15,00000	106,54	1 598,100
54.	28082020-32	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	175,00000	57,38	10 041,500
55.	28082020-32-3	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	126,00000	49,51	6 238,260

56.	28082020-50	Robinet termoregulator D20	buc	4,00000	450,00	1 800,000
57.	28082020-51	Stingator cu spuma mecanica	buc	4,00000	756,00	3 024,000
58.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,82500	46,35	316,339
59.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	19,95000	15,36	306,432
60.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	19,95000	14,54	290,073
61.	2875114200780-05	Padon de dus 90*90 cm	buc	5,15000	1 323,70	6 817,055
62.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	24,48000	66,70	1 632,816
63.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	29,63000	49,51	1 466,982
64.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	48,96000	16,09	787,766
65.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	19,95000	42,36	845,082
66.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	11,55000	65,24	753,523
67.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2*	buc	40,00000	21,27	850,800
68.	2875274204040-28	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1*	buc	210,00000	17,25	3 622,500
69.	2875274204040-36	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2	buc	25,00000	22,88	572,000
70.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,02500	352,60	1 771,815
71.	2913124201370-04	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (cromata)	buc	24,00000	284,50	6 828,000
72.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	324,80000	57,38	18 637,024
73.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	19,95000	23,60	470,820
74.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	19,95000	24,65	491,767
75.	3220137315778	Decapant	kg	1,26500	18,00	22,770
76.	332051735223-19	Termoizolatie conducte 60mm*19mm	m	48,66750	46,73	2 274,232
77.	332051735223-22	Termoizolatie conducte 32 mm	m	21,63000	31,45	680,264
78.	332051735223-24	Termoizolatie conducte 26	m	54,07500	26,98	1 458,944
79.	332051735223-26	Termoizolatie conducte 20 mm	m	54,07500	20,79	1 124,220
80.	332051735223-29	Termoizolatie conducte 16mm	m	113,55750	17,03	1 933,884
81.	332051735223-35	Termoizolatie conducte 42,3mm*19mm	m	27,03750	37,45	1 012,554
82.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,27500	9,00	2,475
Total materiale de construcții						172 992,38

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,39400	23,00	147,062
Total utilaje de construcții						147,06

Total	Lei	238 696,12
Tva	20 %	47 739,22

Total deviz: **286 435,34**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr.-4**Resistematizarea blocului lit. G la LT M.Lomonosov
(Lucrari tehnico-sanitare)****Catalog de prețuri unitare**

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			1 346,399 197,259
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70000	41,97	197,26
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01000	443,95	470,81
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00000	405,30	425,56
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00000	23,60	24,78
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00000	24,65	25,88
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00000	15,36	16,13
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00000	24,65	25,88
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00000	26,39	27,71
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00000	14,54	15,27
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00000	42,36	44,48
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00000	69,18	72,64
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			903,904 77,644
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85000	41,97	77,64
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01000	645,00	664,48
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00000	66,70	68,03
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	49,51	50,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60000	17,03	10,42
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00000	16,09	32,82
3	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox), avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 140,850 77,644
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85000	41,97	77,64
	2622102438000-03	Lavoar din tabla zincata (inox)	buc	1,01000	875,00	901,42
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00000	66,70	68,03
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	49,51	50,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60000	17,03	10,42
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00000	16,09	32,82
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			396,151 69,251
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	41,97	69,25
	2913124201370-04	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (cromata)	buc	1,00000	284,50	284,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00000	21,20	42,40

1	2	3	4	5	6	7
5	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (padon de dus 90*90 cm)	buc			1 492,051 77,645
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85000	41,97	77,64
	2875114200780-05	Padon de dus 90*90 cm	buc	1,00000	1 323,70	1 363,41
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	49,51	51,00
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			402,628 48,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15000	41,97	48,27
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00000	352,60	354,36
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			34,509 10,493
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	41,97	10,49
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,00000	23,27	23,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00350	54,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01000	32,00	0,32
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de canalizare D 110)	buc			982,121 11,752
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	41,97	11,75
	2523156721037-08	Clapeta de canalizare D - 110	buc	1,00000	968,00	968,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	54,00	1,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	32,00	0,48
		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			71,322 36,094
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86000	41,97	36,09
	2521216700210-9	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-110 mm	m	1,03000	32,18	34,47
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,03200	12,14	0,40
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,01500	14,68	0,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,00900	13,20	0,12
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			74,453 27,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66000	41,97	27,70
	2523156712230-10	piesa de curatire 110 mm	buc	1,00000	43,62	44,71
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,07900	12,14	0,98
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,03800	14,68	0,57
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,03600	13,20	0,49
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 D 110)	buc			134,292 27,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66000	41,97	27,70
	2523156712230-11	Mufa antiincendiara pentru coloane de canalizare D 110	buc	1,00000	102,00	104,55
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,07900	12,14	0,98
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,03800	14,68	0,57
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,03600	13,20	0,49
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 D 110)	buc			74,453 27,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66000	41,97	27,70
	2523156712230-12	Revizie D 110	buc	1,00000	43,62	44,71
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,07900	12,14	0,98
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,03800	14,68	0,57
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,03600	13,20	0,49

1	2	3	4	5	6	7
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			48,286 29,379
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,70000	41,97	29,38
	2521216700210-13	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50 mm	m	1,03000	17,16	18,47
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01000	12,14	0,13
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,00400	14,68	0,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,01800	13,20	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 D 50)	buc			41,011 20,146
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48000	41,97	20,15
	2523156712230-14	Piesa de curatire D 50	buc	1,00000	19,31	20,08
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,02700	12,14	0,34
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,01100	14,68	0,17
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,02000	13,20	0,27
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 D 50)	buc			45,130 20,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48000	41,97	20,15
	2523156712230-15	Sifon de pardoseala D 50	buc	1,00000	23,27	24,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,02700	12,14	0,34
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,01100	14,68	0,17
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,02000	13,20	0,27
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 D 50)	buc			110,005 20,146
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48000	41,97	20,15
	2523156712230-16	Mufe antiincendiarie pentru coloane de canalizare D 50	buc	1,00000	85,65	89,08
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,02700	12,14	0,34
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,01100	14,68	0,17
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,02000	13,20	0,27
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 D 50)	buc			41,011 20,146
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48000	41,97	20,15
	2523156712230-17	Revizie D 50	buc	1,00000	19,31	20,08
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,02700	12,14	0,34
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,01100	14,68	0,17
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,02000	13,20	0,27
		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			193,302 64,634
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,54000	41,97	64,63
	2722103305000-18	Teava zincata pentru instalatii 2*	m	1,02000	106,00	113,53
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,10000	46,35	4,87
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,15000	65,24	10,28
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 60mm*19mm	m			68,166 17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-19	Termoizolatie conducte 60mm*19mm	m	1,03000	46,73	50,54
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			40,061 18,047
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,43000	41,97	18,05

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2*	buc	1,00000	21,27	21,27
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00600	18,36	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	185,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	9,00	0,01
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			261,364 9,233
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	41,97	9,23
	2521216717050-21	Teava din material plastic d-32 (PN16 Pexalpex)	m	1,02000	52,36	53,41
	2523156719431-21-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,08000	102,30	8,18
	2523156719451-21-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,71000	158,60	112,61
	2523156719401-21-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,78000	86,32	67,33
	2523156719461-21-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,11000	86,36	9,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	18,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,01470	23,00	0,34
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m			51,641 17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-22	Termoizolatie conducte 32 mm	m	1,03000	31,45	34,01
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			308,327 12,591
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	41,97	12,59
	2521216717050-23	Teava din material plastic d-26 (PN16 pexalpex)	m	1,02000	46,73	47,66
	2523156719431-23-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 26 mm	buc	0,70000	94,78	66,35
	2523156719451-23-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 26 mm	buc	0,45000	142,46	64,11
	2523156719401-23-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 26 mm	buc	0,45000	78,11	35,15
	2523156719461-23-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 26mm	buc	0,10000	72,04	7,20
	2523156719530-23-5	Racord drept M x Fe 26 mm	buc	1,00000	73,93	73,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	63,36	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,02000	23,00	0,46
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m			46,806 17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-24	Termoizolatie conducte 26	m	1,03000	26,98	29,18
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			188,722 11,752
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	41,97	11,75
	2521216717050-25	Teava din material plastic d-20 (PN16 Pexalpex)	m	1,02000	20,79	21,21
	2523156719431-25-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,70000	60,60	42,42
	2523156719451-25-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,45000	82,33	37,05
	2523156719401-25-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 20mm	buc	0,45000	55,06	24,78
	2523156719530-25-4	Racord drept M x Fe 20mm	buc	1,00000	50,23	50,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	63,36	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,01800	23,00	0,41
26	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20 mm	m			40,112 17,627

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-26	Termoizolatie conducte 20 mm	m	1,03000	20,79	22,48
27	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)	m			139,827 25,182
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60000	41,97	25,18
	2521216717050-27	Teava din material plastic d- 16 (PN16 Pexalpex)	m	1,02000	17,03	17,37
	2523156719430-27-1	Cot din material plastic 16mm	buc	0,70000	49,51	34,66
	2523156719450-27-2	Teu din material plastic 16 mm	buc	0,45000	64,89	29,20
	2523156719530-27-3	Racord drept M x Fe 16 mm	buc	1,00000	31,64	31,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,00500	18,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	63,36	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04000	23,00	0,92
28	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			31,826 13,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33000	41,97	13,85
	2875274204040-28	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 1"	buc	1,00000	17,25	17,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00500	18,36	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	185,00	0,22
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,00100	9,00	0,01
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de 16 mm	m			36,045 17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-29	Termoizolatie conducte 16mm	m	1,03000	17,03	18,42
30	SD19A	Robinet de reținere cu ventili drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			67,894 9,653
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23000	41,97	9,65
	2913124503150	Robinet de reținere cu ventil drept cu mufe	buc	1,00000	57,38	58,24
31		Robinet apă cu sferă și fluturi Fi-Fi D25	buc			106,540 0,000
	28082020-31	Robinet apă cu sferă și fluturi Fi-Fi D25	buc	1,00000	106,54	106,54
32		Robinet apă cu sferă și fluturi Fi-Fi D20	buc			57,380 0,000
	28082020-32	Robinet apă cu sferă și fluturi Fi-Fi D20	buc	1,00000	57,38	57,38
33		Robinet apă cu sferă și fluturi Fi-Fi D16	buc			49,510 0,000
	28082020-32-3	Robinet apă cu sferă și fluturi Fi-Fi D16	buc	1,00000	49,51	49,51
		1.4. Sistemul T3; T4				
34	AcA05D	Montarea tevilor din oțel, zincate (aparente sau îngropate), pentru alimentari cu apă, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2"	m			185,119 58,758
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,40000	41,97	58,76
	2722103305000-34	Teava zincată pentru instalatii 1 1/2	m	1,01000	104,50	110,82
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,08000	46,35	3,89
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,17000	65,24	11,65
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul tevi 42,3mm*19mm	m			58,130 17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-35	Termoizolatie conducte 42,3mm*19mm	m	1,03000	37,45	40,50
36	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			40,394 16,788
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40000	41,97	16,79
	2875274204040-36	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 1 1/2	buc	1,00000	22,88	22,88
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00500	18,36	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nesalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	185,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	9,00	0,01
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 Pexalpex)	m			261,364 9,233
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	41,97	9,23
	2521216717050-21	Teava din material plastic d-32 (PN16 Pexalpex)	m	1,02000	52,36	53,41
	2523156719431-21-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,08000	102,30	8,18
	2523156719451-21-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,71000	158,60	112,61
	2523156719401-21-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,78000	86,32	67,33
	2523156719461-21-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,11000	86,36	9,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	18,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,01470	23,00	0,34
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32 mm	m			51,641 17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-22	Termoizolatie conducte 32 mm	m	1,03000	31,45	34,01
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 Pexalpex)	m			308,327 12,591
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	41,97	12,59
	2521216717050-23	Teava din material plastic d-26 (PN16 pexalpex)	m	1,02000	46,73	47,66
	2523156719431-23-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 26 mm	buc	0,70000	94,78	66,35
	2523156719451-23-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 26 mm	buc	0,45000	142,46	64,11
	2523156719401-23-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 26 mm	buc	0,45000	78,11	35,15
	2523156719461-23-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 26mm	buc	0,10000	72,04	7,20
	2523156719530-23-5	Racord drept M x Fe 26 mm	buc	1,00000	73,93	73,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	63,36	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,02000	23,00	0,46
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m			46,806 17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-24	Termoizolatie conducte 26	m	1,03000	26,98	29,18
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 Pexalpex)	m			188,722 11,752
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	41,97	11,75
	2521216717050-25	Teava din material plastic d-20 (PN16 Pexalpex)	m	1,02000	20,79	21,21
	2523156719431-25-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,70000	60,60	42,42
	2523156719451-25-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,45000	82,33	37,05
	2523156719401-25-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 20mm	buc	0,45000	55,06	24,78
	2523156719530-25-4	Racord drept M x Fe 20mm	buc	1,00000	50,23	50,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	63,36	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,01800	23,00	0,41
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20 mm	m			40,112 17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-26	Termoizolatie conducte 20 mm	m	1,03000	20,79	22,48

1	2	3	4	5	6	7
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 Pexalpex)	m			139,827 25,182
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60000	41,97	25,18
	2521216717050-27	Teava din material plastic d- 16 (PN16 Pexalpex)	m	1,02000	17,03	17,37
	2523156719430-27-1	Cot din material plastic 16mm	buc	0,70000	49,51	34,66
	2523156719450-27-2	Teu din material plastic 16 mm	buc	0,45000	64,89	29,20
	2523156719530-27-3	Racord drept M x Fe 16 mm	buc	1,00000	31,64	31,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,00500	18,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	63,36	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04000	23,00	0,92
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16 mm	m			36,045 17,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	41,97	17,63
	332051735223-29	Termoizolatie conducte 16mm	m	1,03000	17,03	18,42
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			31,826 13,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33000	41,97	13,85
	2875274204040-28	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1*	buc	1,00000	17,25	17,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00500	18,36	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	185,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	9,00	0,01
46	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			67,894 9,653
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23000	41,97	9,65
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,00000	57,38	58,24
47		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			106,540 0,000
	28082020-31	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,00000	106,54	106,54
48		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc			57,380 0,000
	28082020-32	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	1,00000	57,38	57,38
49		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc			49,510 0,000
	28082020-32-3	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	1,00000	49,51	49,51
50		Robinet termoregulator D20	buc			450,000 0,000
	28082020-50	Robinet termoregulator D20	buc	1,00000	450,00	450,00
		2. Utilaj				
51		Stingator cu spuma mecanica	buc			756,000 0,000
	28082020-51	Stingator cu spuma mecanica	buc	1,00000	756,00	756,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.