

**Lucrari generale de constructie
la Morga (sectia anatomie) din
or.Criuleni**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Alimentarea cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 97 792 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-7:				

Manopera :

1.	213565656	Instalator	h-om.	0,500	57,66	28,830
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,292	57,66	16,837
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	169,587	57,66	9 778,387
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,150	57,66	123,969
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,950	57,66	1 150,317
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,893	57,66	512,770
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,016	57,66	0,923
8.	9312040019600	Sapator	h-om	0,256	57,66	14,761
		Total manopera				11 623

Materiale:

1.	12542121	Clema din polietilena pentru tevi ϕ 32mm	m	8,000	2,40	19,200
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	9,880	12,00	118,560
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,029	398,00	11,542
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,462	174,00	80,388
5.	1657441	Clema din polietilena pentru tevi ϕ 20mm(Teploimport)	kg	12,000	12,00	144,000
6.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,441	28,00	12,348
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	2,130	28,00	59,640
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,508	12,00	42,096
9.	21235465421	Clema din polietilena pentru tevi ϕ 20mm dublu	buc	4,000	3,20	12,800
10.	215454	Cabina de dus cu amestecator si sifon Pret in Utilaj	buc	1,000	0,00	0,000
11.	21545421	Manometr - Pret cap.utilaj	buc	1,000	0,00	0,000
12.	215456	Cot din polipropilena cu filet si flansa ϕ 20x1/2	buc	2,000	16,00	32,000
13.	2154656321321	Reductie otel-polipropilena ϕ 15x20	buc	15,000	42,00	630,000
14.	2154656532121	Reductie otel-polipropilena cu filet ϕ 15x20	buc	2,000	36,00	72,000
15.	2156875	Stingator Sprut	buc	1,000	628,00	628,000
16.	23154654656231	Teu din polipropilena ϕ 32x 20	buc	3,000	2,27	6,810
17.	232354654621	Cot din polipropilena cu filet ϕ 20x1/2	buc	4,000	14,64	58,560
18.	23235654215623	Cot din polipropilena ϕ 20	buc	19,000	1,86	35,340
19.	23235654215625	Cot din polipropilena ϕ 25 mm	buc	5,000	2,89	14,450
20.	2323565444	Cot din polipropilena ϕ 32 mm	buc	8,000	5,16	41,280

21.	2354654213	Teu din polipropilena ϕ 20	buc	15,000	2,89	43,350
22.	23546879	Manometru	buc	1,000	72,00	72,000
23.	23556523	Boiler electric cu elemente pentru fiscare V=80l	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
24.	235656565	Clapeta de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)	buc	1,000	4 200,00	4 200,000
25.	2356879511421	Teu din polipropilena Φ 25x20	buc	2,000	4,33	8,660
26.	23568795421	Teu din polipropilena Φ 25	buc	2,000	3,51	7,020
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,046	18,00	0,828
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,093	28,00	2,604
29.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,889	24,00	21,336
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,036	36,00	1,296
31.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,600	12,00	19,200
32.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,094	12,00	1,128
33.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,040	10,00	20,400
34.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	47,015	10,00	470,150
35.	2521216711	Teava din (polipropilen ϕ 25x2,5mm)	m	12,240	23,72	290,333
36.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,230	18,00	22,140
37.	25212167170501	Teava Teava Polipropilen d.20x2.1	m	35,700	18,00	642,600
38.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	2,448	26,00	63,648
39.	2521216717111	Tub de protectie din polietilena tevi ϕ 40mm)	m	66,300	36,00	2 386,800
40.	252121671712	Teava din (polipropilen ϕ 32x3mm)	m	10,200	42,00	428,400
41.	25212167201888	Teava din polipropilen d. 110 mm	m	20,600	65,00	1 339,000
42.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	32,00	150,144
43.	25212167202232	Teava d.50 mm polipropilen	m	10,300	44,00	453,200
44.	2523123344567211	Teu de canal. din PP ϕ 100x50) (Uniplast)	buc	6,000	12,00	72,000
45.	2523151	Racord din PP ϕ 50x100mm) (Uniplast)	buc	1,000	56,00	56,000
46.	252315555	(Sifon pentru cliventa din polipropilena ϕ 50mm) (Uniplast)	buc	2,000	48,00	96,000
47.	2523156653	Ramificare dubla de cot PP ϕ 100x100x50)	buc	1,000	189,00	189,000
48.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	15,750 5,400 58,500	2,89 3,51 12,00	45,517 18,954 702,000
49.	252315671942	Reductie din polipropilena	buc	1,100	61,26	67,386
50.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	24,500 8,400 6,000	1,86 2,89 6,00	45,570 24,276 36,000
51.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	15,750 58,650	2,89 4,00	45,517 234,600
52.	2523156719461	Reductie din polipropilena ϕ 25x20	buc	1,200 3,000 2,000 7,150	1,65 2,65 3,20 5,60	1,980 7,950 6,400 40,040
53.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,000 12,000	3,27 6,00	114,450 72,000
54.	252315672111	Cot, d.50 mm PP	buc	4,000	6,00	24,000
55.	2523156727777	Placa din polipropilena ϕ 50)	buc	5,000	12,00	60,000
56.	252315672787	Teu de canal din polipropilena ϕ 50mm) (Uniplast)	buc	2,000	10,53	21,060
57.	25231567333	Placa din polipropilena ϕ 100)	buc	6,000	18,00	108,000
58.	25231589	Cot 45* din tevi de PP ϕ 100)	buc	9,000	20,00	180,000
59.	25231756721037	Revizie din polipropilena d.100 mm	buc	1,000	78,00	78,000
60.	2523244	Teu de canal. din PP ϕ 100mm) (uniplast)	buc	9,000	46,00	414,000
61.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,000	1,20	2,400
62.	2622102431	Lavoar din ceramica si sifon plastic	buc	1,035	640,00	662,400
63.	2622102438000	Lavoar	buc	1,035	724,00	749,340

64.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	2,040	840,00	1 713,600
65.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,040	260,00	530,400
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,633	1,50	11,450
67.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,245	1,50	0,367
68.	26564141	CABina de dus cu amestecator si sifon	buc	1,000	6 000,00	6 000,000
69.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,131	10,00	1,310
70.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,966	10,00	9,660
71.	272110411	Tub din fonta pentru canalizare d.100 mm	m	10,660	240,00	2 558,400
72.	2721204111	Reductie din fonta maleabila ϕ 25x20)	buc	2,020	22,00	44,440
73.	27212041121	(Cot din fonta maleabila ϕ 25)	buc	4,040	68,00	274,720
74.	272120411711	Reductie din fonta maleabila ϕ 20x15)	buc	4,040	16,00	64,640
75.	27212041178111	(Reductie din fonta maleabila ϕ 32x25)(Tehnotitan)	buc	1,010	32,00	32,320
76.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,030	12,00	24,360
77.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,200	18,00	3,600
78.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,020	15,00	0,300
79.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	10,00	1,000
80.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	2,000	0,50	1,000
81.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,000	0,15	0,300
82.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,040	12,00	24,480
83.	28751142003011	Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc	3,060	720,00	2 203,200
84.	2875114201	Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc	1,020	720,00	734,400
85.	28751142011	Sifon pentru cliventa din polipropilena ϕ 100mm) (Uniplast)	buc	2,040	110,00	224,400
86.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,050	56,00	114,800
87.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,040	56,00	114,240
88.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	4,080	48,00	195,840
89.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,260	12,00	147,120
90.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,000	12,00	12,000
91.	2875274201000-1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.15 mm	buc	7,140	55,07	393,200
92.	2875274201000-3	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.25 mm	buc	2,040	366,00	746,640
93.	2875274201000-6	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Obratnii klapan d.20 mm	buc	1,020	112,00	114,240
94.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.3/4	buc	1,020	74,00	75,480
95.	28752742011	(Robinet sfera 1/2)	buc	9,180	55,20	506,736
96.	28752742043	Bratară fixare d.100	buc	2,000	32,00	64,000
97.	29131221545454	Amestecator pentru dus si furtun	buc	2,000	648,00	1 296,000
98.	29131242011	(Amestecator pentru spalator	buc	3,000	640,00	1 920,000
99.	291312420111	(Amestecator de cot)	buc	2,000	640,00	1 280,000
100.	291312420111370	Baterie amestecatoare pt. dus cu dn=1/2"	buc	1,000	640,00	640,000
101.	29131242013544	(amestecator pentru cot) d.1/2	buc	10,000	640,00	6 400,000
102.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - AMestecator pentru spalator	buc	3,000	640,00	1 920,000
103.	2913124201700-2	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel D.20 mm	buc	2,030	76,94	156,188
104.	2913124201800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse	buc	1,050	56,00	58,800
105.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,010	55,00	110,550
106.	2913124202071	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	36,00	36,180
107.	29131242054	Amestecator pentru dus	buc	1,000	560,00	560,000
108.	3220137315778	Decapant	kg	0,872	10,00	8,720
109.	3258441	Racord flexibil pentru apa 1/2 " L=40cm	buc	15,000	55,00	825,000

110.	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	56,00	56,560
111.	332051711	Termoizolatie conducte Tuburi Armflex φ32)	m	10,815	7,43	80,355
112.	33205173522113	Termoizolatie conducte Tuburi Armflex φ20)	m	37,852	3,71	140,431
113.	332051735223	Termoizolatie conducte Tuburi Armflex φ25)	m	12,978	4,13	53,599
114.	332063462	Contor de apa rece si calda d.15 mm Tehnotitan	buc	1,010	287,38	290,254
115.	3320634625000	Contor de apa Pret in cap. utilaj	buc	2,020	0,00	0,000
116.	36721	Stingator OP 2 SRL Foc-TEH	buc	2,000	375,00	750,000
117.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,460	14,00	6,440
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,011	14,00	0,154
119.	4563212101	Mufa de trecere din polipropilena φ20x25	buc	2,000	1,65	3,300
120.	5215469877	Reductie otel -polipropilena d. 25x32	buc	4,000	36,00	144,000
121.	569877	Reductie otel -polipropilena d. 20x25	buc	4,000	42,00	168,000
		Total materiale de constructii				53 485

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,102	27,00	56,754
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,024	12,00	0,288
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	12,00	2,400
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,010	360,00	3,600
		Total utilaje de constructii				62

Total:

Total	lei	81 493
TVA	20,00 %	16 299

Total deviz:

97 792

Intocmit _____ (SRL "EDif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari generale de constructie la Morga (sectia
anatomie) din or.Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-7**
Alimentarea cu apa si canalizare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Alimentarea cu apa si canalizarea				
		1.1. Alimentarea cu apa				
1	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" D.15 mm	buc			66,550 10,379
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,379
	28752742 01000-1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.15 mm	buc	1,0000	55,07	56,171
2	SD06 B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" D.20 mm	buc			120,834 30,560
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,560
	29131242 01700-2	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel D.20 mm	buc	1,0000	76,94	78,094
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,180
3	SD07 C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			390,041 16,721
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,721
	28752742 01000-3	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.25 mm	buc	1,0000	366,00	373,320
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm- Pretul este inclus in cap.utilaj	buc			14,415 14,415
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415

1	2	3	4	5	6	7
	33206346 25000	Contor de apa Pret in cap. utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
5	SD07 B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Obratnii klapan d.20 mm	buc			128,078 ----- 13,838
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,838
	28752742 01000-6	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Obratnii klapan d.20 mm	buc	1,0000	112,00	114,240
6	pret piata	Manometr Pretul este inclus in cap. utilaj	buc			28,830 ----- 28,830
	21356565 6	Instalator	h-om.	0,5000	57,66	28,830
	21545421	Manometr - Pret cap.utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
7	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc			81,075 ----- 60,543
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	57,66	60,543
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0930	28,00	2,604
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	18,00	0,828
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	15,00	0,300
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	18,00	3,600
	28752741 20391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	28,00	0,336
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	36,00	0,864
8	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator pentru dus)	buc			755,139 ----- 95,139
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131242 0111370	Baterie amestecatoare pt. dus cu dn=1/2"	buc	1,0000	640,00	640,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	10,00	20,000
9	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator pentru cot)	buc			755,139 ----- 95,139

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131242 013544	(amestecator pentru cot) d.1/2	buc	1,0000	640,00	640,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	10,00	20,000
10	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator pentru dus)	buc			675,139 <hr/> 95,139
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131242 054	Amesticator pentru dus	buc	1,0000	560,00	560,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	10,00	20,000
11	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator de cot)	buc			755,139 <hr/> 95,139
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131242 0111	(Amesticator de cot)	buc	1,0000	640,00	640,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	10,00	20,000
12	SD03 A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet)	buc			125,868 <hr/> 60,543
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,543
	29131242 02070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	55,00	55,275
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	10,00	10,050
13	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator pentru dus si furtun)	buc			763,139 <hr/> 95,139
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131221 545454	Amesticator pentru dus si furtun	buc	1,0000	648,00	648,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	10,00	20,000
14	SA35	Fitinguri din fonta maleabila,	buc			67,041 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
	A	montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila $\phi 32 \times 25$)(Tehnotitan)				31,713
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,713
	27212041 178111	(Reductie din fonta maleabila $\phi 32 \times 25$)(Tehnotitan)	buc	1,0000	32,00	32,320
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0380	28,00	1,064
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	24,00	1,944
15	SA35 A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila $\phi 25 \times 20$)	buc			56,955 <hr/> 31,713
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,713
	27212041 11	Reductie din fonta maleabila $\phi 25 \times 20$)	buc	1,0000	22,00	22,220
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0380	28,00	1,078
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	24,00	1,944
16	SA35 A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila $\phi 20 \times 15$)	buc			50,889 <hr/> 31,713
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,713
	27212041 1711	Reductie din fonta maleabila $\phi 20 \times 15$)	buc	1,0000	16,00	16,160
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0380	28,00	1,078
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	24,00	1,938
17	SA35 A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta maleabila $\phi 25$)	buc			103,409 <hr/> 31,713
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,713
	27212041	(Cot din fonta maleabila $\phi 25$)	buc	1,0000	68,00	68,680

1	2	3	4	5	6	7
	121					
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0380	28,00	1,078
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	24,00	1,938
18	SA20 B	Reductie din polipropilena φ25x20	buc			19,948 ----- 17,298
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,298
	25231567 19461	Reductie din polipropilena φ25x20	buc	1,0000	2,65	2,650
19	SA20 B	Reductie din polipropilena φ25x32	buc			20,498 ----- 17,298
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,298
	25231567 19461	Reductie din polipropilena φ25x20	buc	1,0000	3,20	3,200
20		Racord flexibil pentru apa 1/2 " L=40cm	buc			55,000 ----- 0,000
	3258441	Racord flexibil pentru apa 1/2 " L=40cm	buc	1,0000	55,00	55,000
21	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sfera 1/2)	buc			66,683 ----- 10,379
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,379
	28752742 011	(Robinet sfera 1/2)	buc	1,0000	55,20	56,304
22	SD07 B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet sfert 3/4)	buc			89,318 ----- 13,838
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,838
	28752742 010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.3/4	buc	1,0000	74,00	75,480
23	SA20 A	Cot din polipropilena φ20	buc			18,005 ----- 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	23235654 215623	Cot din polipropilena φ20	buc	1,0000	1,86	1,860
24	SA20 A	Cot din polipropilena φ25 mm	buc			19,035 ----- 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	23235654 215625	Cot din polipropilena φ25 mm	buc	1,0000	2,89	2,890
25	SA20	Cot din polipropilena φ32 mm	buc			21,305 -----

1	2	3	4	5	6	7
	A					16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	23235654 44	Cot din polipropilena ϕ 32 mm	buc	1,0000	5,16	5,160
26	SA20 A	Cot din polipropilena cu filet ϕ 20x1/2	buc			30,785 <hr/> 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	23235465 4621	Cot din polipropilena cu filet ϕ 20x1/2	buc	1,0000	14,64	14,640
27	SA20 A	Cot din polipropilena cu filet si flansa ϕ 20x1/2	buc			32,145 <hr/> 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	215456	Cot din polipropilena cu filet si flansa ϕ 20x1/2	buc	1,0000	16,00	16,000
28	SA20 B	Teu din polipropilena Φ 25	buc			20,808 <hr/> 17,298
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,298
	23568795 421	Teu din polipropilena Φ 25	buc	1,0000	3,51	3,510
29	SA20 B	Teu din polipropilena Φ 25x20	buc			21,628 <hr/> 17,298
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,298
	23568795 11421	Teu din polipropilena Φ 25x20	buc	1,0000	4,33	4,330
30	SA20 A	Teu din polipropilena ϕ 20	buc			19,035 <hr/> 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	23546542 13	Teu din polipropilena ϕ 20	buc	1,0000	2,89	2,890
31	SA21 C	Teu din polipropilena ϕ 32x20	buc			14,955 <hr/> 12,685
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	23154654 656231	Teu din polipropilena ϕ 32x 20	buc	1,0000	2,27	2,270
32	SA20 A	Mufa de trecere din polipropilena ϕ 20x25	buc			17,795 <hr/> 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	45632121 01	Mufa de trecere din polipropilena ϕ 20x25	buc	1,0000	1,65	1,650
33	SA20 A	Reductie otel-polipropilena cu filet ϕ 15x20	buc			52,145 <hr/> 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145

1	2	3	4	5	6	7
	21546565 32121	Reductie otel-polipropilena cu filet φ15x20	buc	1,0000	36,00	36,000
34	SA20 A	Reductie otel-polipropilena φ15x20	buc			58,145 ----- 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	21546563 21321	Reductie otel-polipropilena φ15x20	buc	1,0000	42,00	42,000
35	SA20 B	Reductie otel -polipropilena d. 20x25	buc			59,298 ----- 17,298
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,298
	569877	Reductie otel -polipropilena d. 20x25	buc	1,0000	42,00	42,000
36	SA20 B	Reductie otel -polipropilena d. 25x32	buc			53,298 ----- 17,298
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,298
	52154698 77	Reductie otel -polipropilena d. 25x32	buc	1,0000	36,00	36,000
37	SA20 A	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 15 mm Teava Polipropilen d.20x2.1	m			42,488 ----- 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25212167 170501	Teava Teava Polipropilen d.20x2.1	m	1,0200	18,00	18,360
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	1,86	1,302
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	2,89	1,300
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	2,89	1,300
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,27	3,270
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,024
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	27,00	0,486
38	SA20 B	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(polipropilen φ25x2,5mm)	m			53,924 ----- 17,298
	71360200	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,298

1	2	3	4	5	6	7
	11620					
	25212167 11	Teava din (polipropilen ϕ 25x2,5mm)	m	1,0200	23,72	24,194
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	2,89	2,023
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,00	1,800
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,51	1,579
	25231567 19461	Reductie din polipropilena ϕ 25x20	buc	0,1000	1,65	0,165
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	6,00	6,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,024
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	27,00	0,540
39	SA21 C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (polipropilen ϕ 32x3mm)	m			75,651 <hr/> 12,685
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	25212167 1712	Teava din (polipropilen ϕ 32x3mm)	m	1,0200	42,00	42,840
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	6,00	0,480
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	4,00	2,840
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	12,00	9,360
	25231567 1942	Reductie din polipropilena	buc	0,1100	61,26	6,739
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	27,00	0,397
40	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,343 <hr/> 6,343
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,343
41		Clema din polietilena pentru tevi ϕ 20mm(Teploimport)	buc			12,000 <hr/> 0,000
	1657441	Clema din polietilena pentru tevi ϕ 20mm(Teploimport)	kg	1,0000	12,00	12,000
42		Clema din polietilena pentru tevi ϕ 32mm	buc			2,400 <hr/> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	12542121	Clema din polietilena pentru tevi ϕ 32mm	m	1,0000	2,40	2,400
43		Clema din polietilena pentru tevi ϕ 20mm dublu	buc			3,200 0,000
	21235465 421	Clema din polietilena pentru tevi ϕ 20mm dublu	buc	1,0000	3,20	3,200
44	SA21 D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm(Tub de protectie din polietilena tevi ϕ 40mm)	m			65,202 14,415
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	25212167 17111	Tub de protectie din polietilena tevi ϕ 40mm)	m	1,0200	36,00	36,720
	25231567 19431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	6,00	0,480
	25231567 19451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	4,00	2,840
	25231567 19401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	12,00	9,360
	25231567 19461	Reductie din polipropilena ϕ 25x20	buc	0,1100	5,60	0,616
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	27,00	0,451
45	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22mm (Tuburi Armflex ϕ 20)	m			24,193 20,181
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,181
	33205173 522113	Termoizolatie conducte Tuburi Armflex ϕ 20)	m	1,0300	3,71	4,012
46	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm (Tuburi Armflex ϕ 25)	m			24,648 20,181
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,181
	33205173 5223	Termoizolatie conducte Tuburi Armflex ϕ 25)	m	1,0300	4,13	4,467
47	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32mm (Tuburi	m			28,216 20,181

1	2	3	4	5	6	7
		Armflex $\phi 32$)				
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,181
	33205171 1	Termoizolatie conducte Tuburi Armflex $\phi 32$)	m	1,0300	7,43	8,036
		1.2. Canalizarea				
48	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (LAvoar din ceramica si sifon plastic)	buc			960,613 <hr/> 118,203
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	57,66	118,203
	26221024 38000	Lavoar	buc	1,0100	724,00	749,340
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	56,00	57,400
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,6000	18,00	11,070
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,600
49	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"(AMestecator pentru lavoar)	buc			755,139 <hr/> 95,139
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" -AMesticator pentru spalator	buc	1,0000	640,00	640,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	10,00	20,000
50	SC08 A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vaz pentru closet din ceramica cu rezervor)	buc			1 530,336 <hr/> 253,704
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	57,66	253,704
	26221024 46940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	840,00	856,800
	28751142 02981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	56,00	57,120
	26221024 52900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	260,00	265,200
	28741342 03260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	12,00	12,240
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu	m	2,3000	32,00	75,072

1	2	3	4	5	6	7
		dn=32 mm				
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	10,00	10,200
51		Cabina de dus cu amestecator si sifon _Pre tin cap. Utilaj	buc			0,000 ----- 0,000
	215454	Cabina de dus cu amestecator si sifon Pret in Utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru cliventa din polipropilena φ50mm) (Uniplast)	buc			60,949 ----- 12,685
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	25231555 5	(Sifon pentru cliventa din polipropilena φ50mm) (Uniplast)	buc	1,0000	48,00	48,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
53	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Sifon pentru cliventa din polipropilena φ100mm) (Uniplast)	buc			174,355 ----- 60,543
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,543
	28751142 011	Sifon pentru cliventa din polipropilena φ100mm) (Uniplast)	buc	1,0000	110,00	112,200
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,183
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,0500	28,00	1,428
54	SC06 A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc			913,125 ----- 89,373
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,373
	28751142 01	Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc	1,0000	720,00	734,400
	28751142 03130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	48,00	48,960
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,480
	25212167 17051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	26,00	15,912
55	SD04	Baterie amestecatoare cu brat	buc			755,139

1	2	3	4	5	6	7
	A	basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (AMesticator pentru spalator)				95,139
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" -AMesticator pentru spalator	buc	1,0000	640,00	640,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	10,00	20,000
56	SC04B	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 caramina sau b.c.a. (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	buc			873,673 118,203
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	57,66	118,203
	26221024 31	Lavoar din ceramica si sifon plastic	buc	1,0100	640,00	662,400
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	56,00	57,400
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,6000	18,00	11,070
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,600
57	SD03 A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet cu lavoar 1/2")	buc			106,773 60,543
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,543
	29131242 02071	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	36,00	36,180
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	10,00	10,050
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (REvizia din polipropilena φ100mm)	buc			94,745 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231756 721037	Revizie din polipropilena d.100 mm	buc	1,0000	78,00	78,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
59	SC06	Spalator cu picurator (cu un	buc			913,125

1	2	3	4	5	6	7
	A	compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)				89,373
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,373
	28751142 003011	Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc	1,0000	720,00	734,400
	28751142 03130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	48,00	48,960
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,480
	25212167 17051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	26,00	15,912
60	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru spalator)	buc			755,139 95,139
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,139
	29131242 011	(Amestecator pentru spalator	buc	1,0000	640,00	640,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	10,00	20,000
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canal. din PP φ100x50) (Uniplast)	buc			28,745 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231233 44567211	Teu de canal. din PP φ100x50) (Uniplast)	buc	1,0000	12,00	12,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm(Teu de canal. din PP φ100mm) (uniplast)	buc			62,745 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2523244	Teu de canal. din PP φ100mm) (uniplast)	buc	1,0000	46,00	46,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canal din polipropilena ϕ 50mm) (Uniplast)	buc			23,479 ----- 12,685
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	25231567 2787	Teu de canal din polipropilena ϕ 50mm) (Uniplast)	buc	1,0000	10,53	10,530
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
64	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Racord din PP ϕ 50x100mm) (Uniplast)	buc			68,949 ----- 12,685
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	2523151	Racord din PP ϕ 50x100mm) (Uniplast)	buc	1,0000	56,00	56,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din tevi de PP ϕ 100)	buc			18,949 ----- 12,685
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	25231567 2111	Cot, d.50 mm PP	buc	1,0000	6,00	6,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din tevi de PP ϕ 100)	buc			36,745 ----- 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231589	Cot 45* din tevi de PP ϕ 100)	buc	1,0000	20,00	20,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc			205,745 ----- 16,145

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm (Ramificare dubla de cot PP ϕ 100x100x50)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231566 53	Ramificare dubla de cot PP ϕ 100x100x50)	buc	1,0000	189,00	189,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Placa din polipropilena ϕ 50)	buc			24,949 <hr/> 12,685
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,685
	25231567 27777	Placa din polipropilena ϕ 50)	buc	1,0000	12,00	12,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Placa din polipropilena ϕ 100)	buc			34,745 <hr/> 16,145
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25231567 333	Placa din polipropilena ϕ 100)	buc	1,0000	18,00	18,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
70	CA03 A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Caura pentru control din beton V=0,02m3) -2buc.	m3			1 259,050 <hr/> 444,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,075
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,50	286,250
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	174,00	139,200
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	398,00	288,550
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	14,00	3,850

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	360,00	90,000
71	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen) (Uniplast)	m			59,927 14,415
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	25212167 202232	Teava d.50 mm polipropilen	m	1,0300	44,00	45,320
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,048
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
72	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm(polipropilen)	m			85,761 18,451
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	25212167 201888	Teava din polipropilen d. 110 mm	m	1,0300	65,00	66,950
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,00	0,180
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
73	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	m			326,998 53,624
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,9300	57,66	53,624
	27211041 1	Tub din fonta pentru canalizare d.100 mm	m	1,0250	240,00	255,840
	13201573 34838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,9500	12,00	11,856
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,1950	28,00	5,678
74	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Bratara din otel pentru fixarea tevilor Φ100) Tehnotitan	buc			55,731 20,181
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	28752742	Bratara fixare d.100	buc	1,0000	32,00	32,000

1	2	3	4	5	6	7
	043					
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	25249067 20949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741158 37161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,500
	28741258 81241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,15	0,150
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,200
		1.3. Lucrari de terasament				
75	TsA02 A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,245 <hr/> 43,245
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
76	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 <hr/> 17,875
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
77	TsD04 A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,564 <hr/> 50,164
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,164
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,400
78	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			213,288 <hr/> 35,145
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,145
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	174,00	178,143

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
79	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 80l	buc			184,512 ----- 184,512
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	57,66	184,512
80	SD08 A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Clapeta de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO)	buc			98,600 ----- 28,830
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,830
	29131242 01800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse	buc	1,0000	56,00	58,800
	27107035 00623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	10,00	9,660
	27106034 54305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	10,00	1,310
81	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15mm	buc			14,415 ----- 14,415
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	33206346 25000	Contor de apa Pret in cap. utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
82	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			80,224 ----- 23,064
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	33205000 00000	Armatura fina	buc	1,0100	56,00	56,560
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	36,00	0,432
83	SC02 A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc			106,671 ----- 106,671
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,671
		3. Utilaj				
84		Boiler electric cu elemente pentru fiscare V=80l	buc			1 400,000 ----- 0,000
	23556523	Boiler electric cu elemente pentru fiscare V=80l	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
85		Clapeta de deschidere SYLAX	buc			4 200,000

1	2	3	4	5	6	7
		DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)				0,000
	23565656 5	Clapeta de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
86	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15mm (Tehnotitan)	buc			290,254 0,000
	33206346 2	Contor de apa rece si calda d.15 mm Tehnotitan	buc	1,0000	287,38	290,254
87		Manometru	buc			72,000 0,000
	23546879	Manometru	buc	1,0000	72,00	72,000
88		Stingator OP 2 SRL Foc-TEH	buc			375,000 0,000
	36721	Stingator OP 2 SRL Foc-TEH	buc	1,0000	375,00	375,000
89		Stingator Sprut	buc			628,000 0,000
	2156875	Stingator Sprut	buc	1,0000	628,00	628,000
90		CABINA de dus cu amestecator si sifon	buc			6 000,000 0,000
	26564141	CABINA de dus cu amestecator si sifon	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "EDif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari generale de constructie la Morga (sectia anatomie) din or.Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7 Alimentarea cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 97 792 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Alimentarea cu apa si canalizarea 1.1. Alimentarea cu apa				
1	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" D.15 mm	buc	7,000	66,550 10,379	465,852 72,652
2	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" D.20 mm	buc	2,000	120,834 30,560	241,668 61,120
3	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	2,000	390,041 16,721	780,083 33,443
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm- Pretul este inclus in cap.utilaj	buc	1,000	14,415 14,415	14,415 14,415
5	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Obratnii klapan d.20 mm	buc	1,000	128,078 13,838	128,078 13,838
6	pret piata	Manometr Pretul este inclus in cap. utilaj	buc	1,000	28,830 28,830	28,830 28,830
7	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc	1,000	81,075 60,543	81,075 60,543

1	2	3	4	5	6	7
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator pentru dus)	buc	1,000	755,139 95,139	755,139 95,139
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator pentru cot)	buc	10,000	755,139 95,139	7 551,390 951,390
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator pentru dus)	buc	1,000	675,139 95,139	675,139 95,139
11	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator de cot)	buc	2,000	755,139 95,139	1 510,278 190,278
12	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet)	buc	2,000	125,868 60,543	251,736 121,086
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator pentru dus si furtun)	buc	2,000	763,139 95,139	1 526,278 190,278
14	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila φ32x25)(Tehnotitan)	buc	1,000	67,041 31,713	67,041 31,713
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila φ25x20)	buc	2,000	56,955 31,713	113,910 63,426
16	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul	buc	4,000	50,889 31,713	203,556 126,852

1	2	3	4	5	6	7
		de 2" (Reductie din fonta maleabila $\phi 20 \times 15$)				
17	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta maleabila $\phi 25$)	buc	4,000	103,409 31,713	413,636 126,852
18	SA20B	Reductie din polipropilena $\phi 25 \times 20$	buc	3,000	19,948 17,298	59,844 51,894
19	SA20B	Reductie din polipropilena $\phi 25 \times 32$	buc	2,000	20,498 17,298	40,996 34,596
20		Racord flexibil pentru apa 1/2 " L=40cm	buc	15,000	55,000 0,000	825,000 0,000
21	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sfera 1/2)	buc	9,000	66,683 10,379	600,145 93,409
22	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet sfert 3/4)	buc	1,000	89,318 13,838	89,318 13,838
23	SA20A	Cot din polipropilena $\phi 20$	buc	19,000	18,005 16,145	342,091 306,751
24	SA20A	Cot din polipropilena $\phi 25$ mm	buc	5,000	19,035 16,145	95,174 80,724
25	SA20A	Cot din polipropilena $\phi 32$ mm	buc	8,000	21,305 16,145	170,438 129,158
26	SA20A	Cot din polipropilena cu filet $\phi 20 \times 1/2$	buc	4,000	30,785 16,145	123,139 64,579
27	SA20A	Cot din polipropilena cu filet si flansa $\phi 20 \times 1/2$	buc	2,000	32,145 16,145	64,290 32,290
28	SA20B	Teu din polipropilena $\Phi 25$	buc	2,000	20,808 17,298	41,616 34,596
29	SA20B	Teu din polipropilena $\Phi 25 \times 20$	buc	2,000	21,628	43,256

1	2	3	4	5	6	7
					17,298	34,596
30	SA20A	Teu din polipropilena ϕ 20	buc	15,000	19,035 16,145	285,522 242,172
31	SA21C	Teu din polipropilena ϕ 32x20	buc	3,000	14,955 12,685	44,866 38,056
32	SA20A	Mufa de trecere din polipropilena ϕ 20x25	buc	2,000	17,795 16,145	35,590 32,290
33	SA20A	Reductie otel-polipropilena cu filet ϕ 15x20	buc	2,000	52,145 16,145	104,290 32,290
34	SA20A	Reductie otel-polipropilena ϕ 15x20	buc	15,000	58,145 16,145	872,172 242,172
35	SA20B	Reductie otel -polipropilena d. 20x25	buc	4,000	59,298 17,298	237,192 69,192
36	SA20B	Reductie otel -polipropilena d. 25x32	buc	4,000	53,298 17,298	213,192 69,192
37	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 15 mm Teava Polipropilen d.20x2.1	m	35,000	42,488 16,145	1 487,072 565,068
38	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 20 mm(polipropilen ϕ 25x2,5mm)	m	12,000	53,924 17,298	647,087 207,576
39	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (polipropilen ϕ 32x3mm)	m	10,000	75,651 12,685	756,507 126,852
40	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	5,700	6,343 6,343	36,153 36,153

1	2	3	4	5	6	7
41		Clema din polietilena pentru tevi ϕ 20mm(Teploimport)	buc	12,000	12,000 0,000	144,000 0,000
42		Clema din polietilena pentru tevi ϕ 32mm	buc	8,000	2,400 0,000	19,200 0,000
43		Clema din polietilena pentru tevi ϕ 20mm dublu	buc	4,000	3,200 0,000	12,800 0,000
44	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm(Tub de protectie din polietilena tevi ϕ 40mm)	m	65,000	65,202 14,415	4 238,110 936,975
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22mm (Tuburi Armflex ϕ 20)	m	35,000	24,193 20,181	846,766 706,335
46	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm (Tuburi Armflex ϕ 25)	m	12,000	24,648 20,181	295,771 242,172
47	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32mm (Tuburi Armflex ϕ 32)	m	10,000	28,216 20,181	282,165 201,810
Total Alimentarea cu apa						27 861,866
Incluziv salariu						6 901,730
1.2. Canalizarea						
48	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (LAvoar din ceramica si sifon plastic)	buc	1,000	960,613 118,203	960,613 118,203
49	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"(AMestecator pentru lavoar)	buc	2,000	755,139 95,139	1 510,278 190,278
50	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval	buc	2,000	1 530,336 253,704	3 060,672 507,408

1	2	3	4	5	6	7
		sau dreptunghiular, montat ingropat (Vaz pentru clozet din ceramica cu rezervor)				
51		Cabina de dus cu amestecator si sifon _Pre tin cap. Utilaj	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru cliventa din polipropilena φ50mm) (Uniplast)	buc	2,000	60,949 12,685	121,898 25,370
53	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Sifon pentru cliventa din polipropilena φ100mm) (Uniplast)	buc	2,000	174,355 60,543	348,709 121,086
54	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc	1,000	913,125 89,373	913,125 89,373
55	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (AMesticator pentru spalator)	buc	1,000	755,139 95,139	755,139 95,139
56	SC04B	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 caramina sau b.c.a. (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	buc	1,000	873,673 118,203	873,673 118,203
57	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet cu lavoar 1/2")	buc	1,000	106,773 60,543	106,773 60,543
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (REvizia din polipropilena φ100mm)	buc	1,000	94,745 16,145	94,745 16,145
59	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material	buc	3,000	913,125 89,373	2 739,375 268,119

1	2	3	4	5	6	7
		plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)				
60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru spalator)	buc	3,000	755,139 95,139	2 265,417 285,417
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canal. din PP φ100x50) (Uniplast)	buc	6,000	28,745 16,145	172,469 96,869
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canal. din PP φ100mm) (uniplast)	buc	9,000	62,745 16,145	564,703 145,303
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canal din polipropilena φ50mm) (Uniplast)	buc	2,000	23,479 12,685	46,958 25,370
64	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Racord din PP φ50x100mm) (Uniplast)	buc	1,000	68,949 12,685	68,949 12,685
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din tevi de PPφ100)	buc	4,000	18,949 12,685	75,797 50,741
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din tevi de PP φ100)	buc	9,000	36,745 16,145	330,703 145,303
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificare dubla de cot PP φ100x100x50)	buc	1,000	205,745 16,145	205,745 16,145
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Placa din polipropilena φ50)	buc	5,000	24,949 12,685	124,746 63,426

1	2	3	4	5	6	7
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Placa din polipropilena ϕ 100)	buc	6,000	34,745 16,145	208,469 96,869
70	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Caura pentru control din beton V=0,02m3) -2buc.	m3	0,040	1 259,050 444,000	50,362 17,760
71	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen) (Uniplast)	m	10,000	59,927 14,415	599,270 144,150
72	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm(polipropilen)	m	20,000	85,761 18,451	1 715,224 369,024
73	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	m	10,000	326,998 53,624	3 269,982 536,238
74	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Bratară din otel pentru fixarea tevilor Φ 100) Tehnotitan	buc	2,000	55,731 20,181	111,462 40,362
Total Canalizarea						21 295,256
Incluziv salariu						3 655,529
1.3. Lucrari de terasament						
75	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	4,620	43,245 43,245	199,792 199,792
76	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,600	17,875 17,875	82,223 82,223

1	2	3	4	5	6	7
77	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	4,600	51,564 50,164	237,195 230,755
78	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,420	213,288 35,145	89,581 14,761
Total Lucrari de terasament						608,791
Incluziv salariu						527,531
Total			lei		49 765,913	
Asigurari sociale			22,50 %		2 494,078	
Cheltuieli transport			4,00 %		1 544,723	
Total			100,00 +		53 804,714	
Cheltuieli regie			14,50 %		7 801,683	
Total			100,00 +		61 606,397	
Beneficiu			6,00 %		3 696,384	
Total			100,00 +		65 302,781	
Total Capitolul 1. Alimentarea cu apa si canalizarea						65 302,781
Incluziv salariu						11 084,790
		2. Lucrari de montare				
79	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 80l	buc	2,000	184,512 184,512	369,024 369,024
80	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Clapeda de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO)	buc	1,000	98,600 28,830	98,600 28,830
81	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15mm	buc	1,000	14,415 14,415	14,415 14,415
82	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,000	80,224 23,064	80,224 23,064

1	2	3	4	5	6	7
83	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc	1,000	106,671 106,671	106,671 106,671
Total			lei		668,934	
Asigurari sociale			22,50 %		121,951	
Cheltuieli transport			4,00 %		5,077	
Total			100,00 +		795,962	
Cheltuieli de regie			76,00 %		411,923	
Total			100,00 +		1 207,885	
Beneficiu			6,00 %		72,473	
Total			100,00 +		1 280,358	
Total Lucrari de montare					1 280,358	
Incluziv salariu					542,004	
3. Utilaj						
84		Boiler electric cu elemente pentru fiscare V=80l	buc	2,000	1 400,000 0,000	2 800,000 0,000
85		Clapeta de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)	buc	1,000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000
86	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15mm (Tehnotitan)	buc	1,000	290,254 0,000	290,254 0,000
87		Manometru	buc	1,000	72,000 0,000	72,000 0,000
88		Stingator OP 2 SRL Foc-TEH	buc	2,000	375,000 0,000	750,000 0,000
89		Stingator Sprut	buc	1,000	628,000 0,000	628,000 0,000
90		CABINA de dus cu amestecator si sifon	buc	1,000	6 000,000 0,000	6 000,000 0,000
Total			lei		14 740,254	
Cheltuieli achizitionare			1,20 %		176,883	
Total			100,00 +		14 917,137	
Total Utilaj					14 917,137	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,000
Total			lei			81 493
TVA			20,00 %			16 299

Total deviz: **97 792**
Incluziv salariu **11 623**

Intocmit (SRL "EDif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat ()
(funcția, semnătura)

2-1-7

7.3

110.	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	56,00	56,560
111.	332051711	Termoizolatie conducte Tuburi Armflex ϕ 32)	m	10,815	7,43	80,355
112.	33205173522113	Termoizolatie conducte Tuburi Armflex ϕ 20)	m	37,852	3,71	140,431
113.	332051735223	Termoizolatie conducte Tuburi Armflex ϕ 25)	m	12,978	4,13	53,599
114.	332063462	Contor de apa rece si calda d.15 mm Tehnotitan	buc	1,010	287,38	290,254
115.	3320634625000	Contor de apa Pret in cap. utilaj	buc	2,020	0,00	0,000
116.	36721	Stingator OP 2 SRL Foc-TEH	buc	2,000	375,00	750,000
117.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,460	14,00	6,440
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,011	14,00	0,154
119.	4563212101	Mufa de trecere din polipropilena ϕ 20x25	buc	2,000	1,65	3,300
120.	5215469877	Reductie otel -polipropilena d. 25x32	buc	4,000	36,00	144,000
121.	569877	Reductie otel -polipropilena d. 20x25	buc	4,000	42,00	168,000
Total materiale de constructii						53 485

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,102	27,00	56,754
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,024	12,00	0,288
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	12,00	2,400
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,010	360,00	3,600
Total utilaje de constructii						62

Total:

Total	lei	81 493
TVA	20,00 %	16 299

Total deviz:

97 792

Intocmit

M. Neis
 (SRL "EDif-Constr")
 (functie, semnatura)

Verificat

0
 (functie, semnatura)



2-1-4

7.5

1	2	3	4	5	6	7
		DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)				0,000
	23565656 5	Clapeta de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
86	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15mm (Tehnotitan)	buc			290,254 0,000
	33206346 2	Contor de apa rece si calda d.15 mm Tehnotitan	buc	1,0000	287,38	290,254
87		Manometru	buc			72,000 0,000
	23546879	Manometru	buc	1,0000	72,00	72,000
88		Stingator OP 2 SRL Foc-TEH	buc			375,000 0,000
	36721	Stingator OP 2 SRL Foc-TEH	buc	1,0000	375,00	375,000
89		Stingator Sprut	buc			628,000 0,000
	2156875	Stingator Sprut	buc	1,0000	628,00	628,000
90		CABINA de dus cu amestecator si sifon	buc			6 000,000 0,000
	26564141	CABINA de dus cu amestecator si sifon	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000

L.S.

APROBAT:

L.S.

Intocmit



Investitor

(SRL "Edif-Const")

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

2-1-4

f.4

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,000
Total			lei			81 493
TVA			20,00 %			16 299

Total de viz:
Incluziv salariu

97 792
11 623

Intocmit



SRL "EDif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)