

Reparatia capitala a sectiei de arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 216 088 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. Demolare				
1	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	8,0000	28,91 28,91	231,26 231,26
2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	27,0000	24,97 24,97	674,08 674,08
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	200,0000	20,76 20,76	4 152,24 4 152,24
4	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	220,0000	16,82 16,82	3 700,22 3 700,22
5	RpSA03A	Demontarea teviilor din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	200,0000	7,88 7,88	1 576,80 1 576,80
6	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	40,0000	33,64 33,64	1 345,54 1 345,54
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	150,0000	2,63 2,63	394,20 394,20
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de	m	150,0000	11,91	1 786,35

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 cmp			7,88	1 182,60
		<i>Total</i>	lei			13 860,69
		Total Demolare Inclusiv salariu				13 860,69 13 256,94
		2. Lucrari tehnico-sanitare				
9	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas p-u closet calitate superioara)	buc	13,0000	2 076,58 115,63	26 995,57 1 503,22
10	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	27,0000	855,95 48,62	23 110,60 1 312,69
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" (baterie amestecatoare, calitate superioara)	buc	27,0000	849,36 43,36	22 932,77 1 170,77
12	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Montarea trapului in pardosea la dusuri si WC)	buc	15,0000	48,28 21,81	724,17 327,19
13	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. (baterie amestecatoare pentru dus, cu tub flexibil, calitate superioara)	buc	12,0000	984,16 34,16	11 809,97 409,97
14	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	280,0000	46,85 15,77	13 117,16 4 415,04
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	162,0000	6,83 3,94	1 106,62 638,60

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 16,0 mm, inclusiv				
16	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16mm	m	280,0000	14,82 11,04	4 150,40 3 090,53
17	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	250,0000	14,97 8,67	3 742,85 2 168,10
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	80,0000	72,02 6,04	5 761,55 483,55
19	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Стояк для холодной и горячей воды)	m	160,0000	40,02 5,78	6 402,74 925,06
20	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	64,0000	11,43 5,52	731,25 353,20
21	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	144,0000	29,70 3,94	4 277,09 567,65
22	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	70,0000	58,19 22,60	4 073,50 1 582,06
23	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	buc	55,0000	40,50 17,34	2 227,46 953,96
24	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire,	m	180,0000	36,68 18,40	6 603,22 3 311,28

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
25	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	160,0000	24,52 12,61	3 922,41 2 018,30
26	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	440,0000	2,10 2,10	925,06 925,06
		<i>Total</i>	lei			142 614,39
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				142 614,39 26 156,23

		Total	lei	156 475
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	8 868
		Transportarea materialelor	1 %	1 160
		Total		166 503
		Cheltuieli de regie	5 %	8 325
		Total		174 828
		Beneficiu de deviz	3 %	5 245
		Total		180 073
		TVA	20 %	36 015
		Total deviz: Inclusiv salariu	216 088 39 414	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sectiei de
arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 216 088 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,2000	26,28	84,10
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	45,0000	26,28	1 182,60
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 176,4000	26,28	30 915,79
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	94,5400	26,28	2 484,51
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	117,6000	26,28	3 090,53
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	26,28	394,20
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,0000	26,28	1 261,44
		Total manopera				39 414

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3750	220,00	82,50
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,7280	15,00	25,92
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,6300	1,00	0,63
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	13,3200	5,00	66,60
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,2500	14,00	17,50
6.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	5,3575	15,00	80,36
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,0410	15,00	60,62
8.	2320167317232	Diclorețan	kg	5,8170	29,00	168,69
9.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	13,1570	12,00	157,88
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,4560	15,00	51,84
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,5600	22,00	12,32
12.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	1,4400	22,00	31,68
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	13,2600	34,00	450,84
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	54,0000	28,00	1 512,00
15.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	13,2600	35,00	464,10
16.	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110mm	m	74,9840	32,30	2 421,98
17.	25212167002102	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50mm	m	193,7430	16,50	3 196,76
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	16,5240	25,00	413,10
19.	25212167170501	Teava din material plastic d=16mm	m	285,6000	11,00	3 141,60
20.	25212167170502	Teava din material plastic d=32mm	m	163,2000	25,00	4 080,00
21.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	30,4980	25,00	762,45

22.	25231567122301	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=110mm	buc	56,3750	20,00	1 127,50
23.	25231567122302	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=50mm	buc	166,4000	10,50	1 747,20
24.	25231567194012	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d=32mm	buc	124,8000	4,50	561,60
25.	25231567194301	Cot din material plastic d=16mm	buc	196,0000	1,85	362,60
26.	25231567194312	Cot din material plastic pt. electrofuziune d=32mm	buc	12,8000	4,20	53,76
27.	25231567194503	Teu din material plastic d=16mm	buc	126,0000	2,50	315,00
28.	25231567194512	Teu din material plastic pt. electrofuziune d=32mm	buc	113,6000	4,80	545,28
29.	25231567194613	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d=32mm	buc	17,6000	4,00	70,40
30.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	280,0000	15,00	4 200,00
31.	2622102438000	Lavoar	buc	27,8154	650,00	18 080,01
32.	26221024469401	Vas p-u closet calitate superioara cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	13,2600	1 050,00	13 923,00
33.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	13,2600	450,00	5 967,00
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	79,2325	1,50	118,85
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	255,0000	1,70	433,50
36.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	13,2600	45,00	596,70
37.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	13,2600	75,00	994,50
38.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	27,5400	55,00	1 514,70
39.	28751142029051	Trap de pardosea d=50mm	buc	15,7500	25,00	393,75
40.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	13,2600	65,00	861,90
41.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	27,5400	35,00	963,90
42.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	55,0800	15,00	826,20
43.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) d=16mm	buc	162,0000	1,85	299,70
44.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) d=32mm	buc	64,0000	4,50	288,00
45.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	144,0000	25,00	3 600,00
46.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	250,0000	5,50	1 375,00
47.	29131242013501	Baterie de perete pt. baie cu dus Calitate superioara	buc	12,0000	950,00	11 400,00
48.	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" calitate superioara	buc	27,0000	750,00	20 250,00
49.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	81,2000	65,00	5 278,00
50.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	13,2600	49,00	649,74
51.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	13,2600	62,00	822,12
52.	3220137315778	Decapant	kg	4,0040	19,00	76,08
53.	3320517352231	Termoizolatie conducte d=16mm	m	302,8200	3,50	1 059,87
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5000	0,00	0,00
55.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				115 954

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,5520	55,00	745,36
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,7740	55,00	207,57
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2500	55,00	123,75
		Total utilaje de constructii				1 107

Total	lei	156 475
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	8 868
Transportarea materialelor	1 %	1 160
Total		166 503
Cheltuieli de regie	5 %	8 325
Total		174 828
Beneficiu de deviz	3 %	5 245
Total		180 073
TVA	20 %	36 015

Total deviz: 216 088

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a sectiei de arsuri,** **Investitor**
Clinica "Emilian Cotaga"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			28,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	26,28	28,91
		Total	lei			231,26
2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	26,28	24,97
		Total	lei			674,08
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	26,28	20,76
		Total	lei			4 152,24
4	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura	m			16,82

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm				16,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	26,28	16,82
		Total	lei			3 700,22
5	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,88
						7,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,88
		Total	lei			1 576,80
6	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			33,64
						33,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	26,28	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	26,28	31,54
		Total	lei			1 345,54
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			2,63
						2,63
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	26,28	2,63
		Total	lei			394,20
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			11,91
						7,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	26,28	7,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,70	2,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			1 786,35
		2. Lucrari tehnico-sanitare				
9	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas p-u closet calitate superioara)	buc			2 076,58
						115,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	26,28	115,63
	26221024469401	Vas p-u closet calitate superioara cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 050,00	1 071,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	65,00	66,30
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	459,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	49,00	49,98
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	25,00	58,65
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	34,00	34,68
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	62,00	63,24
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	75,00	76,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	35,00	35,70
		Total	lei			26 995,57
10	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			855,95
						48,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	26,28	48,62
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	650,00	669,63
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
		Total	lei			23 110,60
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" (baterie amestecatoare, calitate superioara)	buc			849,36
						43,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	26,28	43,36

1	2	3	4	5	6	7
	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" calitate superioara	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	28,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			22 932,77
12	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Montarea trapului in pardosea la dusuri si WC)	buc			48,28 21,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	26,28	21,81
	28751142029051	Trap de pardosea d=50mm	buc	1,0000	25,00	26,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,50	0,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			724,17
13	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. (baterie amestecatoare pentru dus, cu tub flexibil, calitate superioara)	buc			984,16 34,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	26,28	34,16
	29131242013501	Baterie de perete pt. baie cu dus Calitate suparioara	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			11 809,97
14	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	m			46,85 15,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,77
	25212167170501	Teava din material plastic d=16mm	m	1,0200	11,00	11,22
	25231567194301	Cot din material plastic d=16mm	buc	0,7000	1,85	1,30
	25231567194503	Teu din material plastic d=16mm	buc	0,4500	2,50	1,12
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	19,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			13 117,16
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 16,0 mm, inclusiv	buc			6,83 3,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,94
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) d=16mm	buc	1,0000	1,85	1,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			1 106,62
16	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16mm	m			14,82 11,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	26,28	11,04
	3320517352231	Termoizolatia conducte d=16mm	m	1,0300	3,50	3,79
		<i>Total</i>	lei			4 150,40
17	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			14,97 8,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	26,28	8,67
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 742,85
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			72,02 6,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	26,28	6,04
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	65,00	65,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 761,55
19	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Стояк для холодной и горячей воды)	m			40,02 5,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	26,28	5,78
	25212167170502	Teava din material plastic d=32mm	m	1,0200	25,00	25,50
	25231567194312	Cot din material plastic pt. electrofuziune d=32mm	buc	0,0800	4,20	0,34
	25231567194512	Teu din material plastic pt. electrofuziune d=32mm	buc	0,7100	4,80	3,41
	25231567194012	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d=32mm	buc	0,7800	4,50	3,51
	25231567194613	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d=32mm	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	19,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	55,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			6 402,74
20	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			11,43 5,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	26,28	5,52
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) d=32mm	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	19,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	55,00	1,16
		<i>Total</i>	lei			731,25
21	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			29,70 3,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,94
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			4 277,09
22	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			58,19 22,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	26,28	22,60
	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110mm	m	1,0300	32,30	34,60
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	12,00	0,40
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0150	29,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	15,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			4 073,50
23	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	buc			40,50 17,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	26,28	17,34
	25231567122301	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	20,00	20,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	12,00	0,97
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0380	29,00	1,13
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	15,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			2 227,46
24	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			36,68 18,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	26,28	18,40
	25212167002102	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50mm	m	1,0300	16,50	17,76
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	12,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0040	29,00	0,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	15,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			6 603,22
25	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	buc			24,52 12,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	26,28	12,61
	25231567122302	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	10,50	10,92
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	12,00	0,34
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0110	29,00	0,33
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	15,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			3 922,41
26	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,10 2,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	26,28	2,10
		<i>Total</i>	lei			925,06

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.