

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP
Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 16 196,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistem de alimentare cu apa rece				
1	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	2,0000	1 542,026 265,200	3 084,052 530,400
2	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	3,0000	893,568 114,400	2 680,703 343,200
3	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere,	buc	3,0000	440,000 104,000	1 320,000 312,000

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	6,0000	40,227 6,760	241,359 40,560
5	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	1,0000	72,235 9,360	72,235 9,360
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic	m	8,0000	65,684 32,760	525,472 262,080
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d25 Ecoplastic	m	16,0000	74,374 32,760	1 189,990 524,160
8	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	5,0000	30,640 17,160	153,200 85,800
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20 Materiale marunte=1,0500	m	8,0000	24,040 18,200	192,321 145,600
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d25 Materiale marunte=1,0500	m	16,0000	24,473 18,200	391,563 291,200
11	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii,	m	24,0000	7,800 7,800	187,200 187,200

1	2	3	4	5	6	7
		sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
12	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,4000	5,200 5,200	12,480 12,480
		Total Sistem de alimentare cu apa rece Inclusiv salariu				10 050,575 2 744,040
		1.2. Sistem de alimetare cu apa calda				
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	3,0000	47,463 6,760	142,388 20,280
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	60,065 6,760	60,065 6,760
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d16 Ecoplastic	m	5,0000	57,096 32,760	285,478 163,800
16	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	23,985 13,000	47,970 26,000
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic	m	7,0000	65,684 32,760	459,788 229,320
18	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc	3,0000	27,535 15,080	82,605 45,240

1	2	3	4	5	6	7
		incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"				
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d16 Materiale marunte=1,0500	m	5,0000	22,742 18,200	113,711 91,000
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20 Materiale marunte=1,0500	m	7,0000	24,040 18,200	168,281 127,400
		Total Sistem de alimetare cu apa calda Inclusiv salariu				1 360,286 709,800
		1.3. Canalizarea menajera				
21	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,0000	38,143 15,600	152,572 62,400
22	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,0000	67,556 19,760	1 013,346 296,400
23	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 Revizia d110mm	buc	1,0000	59,760 16,640	59,760 16,640
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 Mufa antifoc d110mm	buc	1,0000	368,920 16,640	368,920 16,640
25	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm	10 m	1,9000	4,160 4,160	7,904 7,904

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
26	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	39,000 39,000	117,000 117,000
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	23,394 22,360	70,181 67,080
		Total Canalizarea menajera Inclusiv salariu				1 789,683 584,064
		<i>Прямые затраты</i>	lei			13 200,544
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			908,528
		<i>Total</i>	100,00 +			14 109,072
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			450,552
		<i>Total</i>	100,00 +			14 559,624
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			1 164,770
		<i>Total</i>	100,00 +			15 724,394
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			471,732
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 196,126 4 037,904
		Total deviz: Inclusiv salariu				16 196,13 4 037,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovare a incaperilor existente
in vederea amplasarii Sectorului
de Politie nr.3 Costesti al IP**

Formular Nr.3

**Riscani, din str.Stefan cel Mare,
10, or.Costesti, r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 16 196,13 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	1,2900	52,00	67,080
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	61,5120	52,00	3 198,624
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,6000	52,00	655,200
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,00	117,000
Total manopera						4 037,90

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	187,50	0,562
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0120	187,50	2,250
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,0530	6,00	6,318
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0500	5,60	0,280
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3810	30,00	11,430
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0720	30,00	2,160
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	28,00	57,680
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	28,00	168,000
9.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	21,70	39,841
10.	252121671705016	Teava din material plastic φ16	m	5,1000	11,28	57,528
11.	252121671705020	Teava din material plastic φ20	m	15,3000	19,70	301,410
12.	252121671705025	Teava din material plastic φ25	m	16,3200	28,22	460,550
13.	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare φ110	m	15,4500	45,88	708,846
14.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare φ50	m	4,1200	21,70	89,404
15.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	25,2000	3,50	88,200
16.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	16,2000	3,50	56,700
17.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,6000	3,50	12,600
18.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	36,0000	3,50	126,000
19.	252315672101510	Revizia d110mm	buc	1,0000	40,84	40,840
20.	252315672101610	Mufa antifoc d110mm	buc	1,0000	350,00	350,000
21.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0600	594,20	1 818,252
22.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	876,67	1 824,000
23.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	180,00	370,800
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9900	1,70	1,683
25.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,1000	1,70	5,270
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,60	0,001
27.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	37,50	114,750

28.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600	85,83	262,640
29.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,1200	16,67	102,020
30.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	65,00	133,900
31.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	5,0000	12,70	63,500
32.	287527420404012	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2	buc	2,0000	10,20	20,400
33.	287527420404034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	3,0000	11,67	35,010
34.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	280,00	840,000
35.	291312420210015	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord ϕ15	buc	9,0450	33,30	301,199
36.	291312420210020	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord ϕ20mm	buc	1,0050	45,84	46,069
37.	291312420210025	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord ϕ25	buc	1,0060	62,50	62,875
38.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0200	7,20	28,944
39.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	40,60	83,636
40.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	40,60	83,636
41.	3220137315778	Decapant	kg	0,2160	97,50	21,060
42.	33205173522316	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d16	m	5,4075	4,20	22,711
43.	33205173522320	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d20	m	16,2225	5,40	87,602
44.	33205173522325	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d25	m	17,3040	5,80	100,363
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	5,00	0,090
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0050	5,00	0,025
		Total materiale de construcții				9 011,04

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0450	5,00	0,225
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,5084	100,00	150,840
3.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	18,00	0,540
		Total utilaje de construcții				151,61

Total deviz:

16 196,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovare a incaperilor existente in vederea amplasarii Sectorului de Politie nr.3 Costesti al IP Riscani, din str.Stefan cel Mare, 10, or.Costesti, r-nul Riscani

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistem de alimentare cu apa rece				
1	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			1 542,026 265,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	52,00	265,200
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	876,67	912,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	180,00	185,400
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	40,60	41,818
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,60	41,818
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,00	28,840
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	66,950
2	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			893,568 114,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	52,00	114,400
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	594,20	606,084
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,50	38,250
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,83	87,547
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	21,70	13,280
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	16,67	34,007
3	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			440,000 104,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	52,00	104,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	280,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	28,00	56,000
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			40,227 6,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	52,00	6,760
	291312420210015	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord φ15	buc	1,0000	33,30	33,467
5	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			72,235 9,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,00	9,360
	291312420210025	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord φ25	buc	1,0000	62,50	62,875
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic	m			65,684 32,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,00	32,760
	252121671705020	Teava din material plastic φ20	m	1,0200	19,70	20,094
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,50	2,450
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,50	1,575
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,50	0,350
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	97,50	0,585
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,060

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,190
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d25 Ecoplastic	m			74,374 32,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,00	32,760
	252121671705025	Teava din material plastic ϕ 25	m	1,0200	28,22	28,784
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,50	2,450
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,50	1,575
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,50	0,350
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	97,50	0,585
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,190
8	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			30,640 17,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	52,00	17,160
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,70	12,700
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	5,60	0,028
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,527
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	187,50	0,225
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20 Materiale marunte=1,0500	m			24,040 18,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,00	18,200
	33205173522320	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d20	m	1,0300	5,40	5,840
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d25 Materiale marunte=1,0500	m			24,473 18,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,00	18,200
	33205173522325	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d25	m	1,0300	5,80	6,273
11	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			7,800 7,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	52,00	7,800
12	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,200 5,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	52,00	5,200
		1.2. Sistem de alimetare cu apa calda				
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			47,463 6,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	52,00	6,760
	291312420210015	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord ϕ 15	buc	1,0000	33,30	33,467
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	7,20	7,236
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			60,065 6,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	52,00	6,760
	291312420210020	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord ϕ 20 _{MM}	buc	1,0000	45,84	46,069
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	7,20	7,236
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m			57,096

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d16 Ecoplastic				32,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,00	32,760
	252121671705016	Teava din material plastic ϕ 16	m	1,0200	11,28	11,506
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,50	2,450
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,50	1,575
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,50	0,350
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	97,50	0,585
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,190
16	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			23,985 13,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,000
	287527420404012	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2	buc	1,0000	10,20	10,200
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	5,60	0,028
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,527
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	187,50	0,225
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,005
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic	m			65,684 32,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,00	32,760
	252121671705020	Teava din material plastic ϕ 20	m	1,0200	19,70	20,094
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,50	2,450
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,50	1,575
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,50	0,350
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,120
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	97,50	0,585
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,190
18	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			27,535 15,080
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,00	15,080
	287527420404034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	1,0000	11,67	11,670
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	5,60	0,028
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,527
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	187,50	0,225
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,005
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d16 Materiale marunte=1,0500	m			22,742 18,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,00	18,200
	33205173522316	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d16	m	1,0300	4,20	4,542
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20 Materiale marunte=1,0500	m			24,040 18,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,00	18,200
	33205173522320	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d20	m	1,0300	5,40	5,840
		1.3. Canalizarea menajera				
21	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			38,143 15,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,600
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare ϕ 50	m	1,0300	21,70	22,351
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,072
22	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	m			67,556

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				19,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,760
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare ϕ 110	m	1,0300	45,88	47,256
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,450
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,090
23	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 Revizia d110mm	buc			59,760 16,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,640
	2523156721015110	Revizia d110mm	buc	1,0000	40,84	40,840
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,180
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 Mufa antifoc d110mm	buc			368,920 16,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,640
	2523156721016110	Mufa antifoc d110mm	buc	1,0000	350,00	350,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,180
25	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,160 4,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,00	4,160
26	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,000 39,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	5,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,00	33,800
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,394 22,360
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,00	17,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,70	0,561
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	187,50	0,187
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2,60	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,030
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	18,00	0,180
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,075

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.