

**Renovarea imobilului existent in
vederea amplasarii Sectorului de
politie nr. 3 Sarateni al IP Leova,
din s. Sarateni, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 16 069,12 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	1 491,026 214,200	2 982,052 428,400
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	871,568 92,400	2 614,703 277,200
3	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	3,0000	420,000 84,000	1 260,000 252,000

1	2	3	4	5	6	7
		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	7,0000	38,927 5,460	272,486 38,220
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	70,435 7,560	70,435 7,560
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	15,0000	59,384 26,460	890,760 396,900
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	14,0000	68,074 26,460	953,042 370,440
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	8,0000	27,340 13,860	218,720 110,880
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	15,0000	20,540 14,700	308,102 220,500
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	14,0000	20,973 14,700	293,618 205,800
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	m	29,0000	6,300 6,300	182,700 182,700

1	2	3	4	5	6	7
		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	2,9000	4,200 4,200	12,180 12,180
		Total Sistem de alimentare cu apa rece Inclusiv salariu				10 058,798 2 502,780
		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	46,163 5,460	138,488 16,380
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	58,765 5,460	58,765 5,460
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	4,0000	50,795 26,460	203,182 105,840
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	21,485 10,500	42,970 21,000
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	14,0000	59,384 26,460	831,376 370,440
18	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind	buc	2,0000	24,635 12,180	49,270 24,360

1	2	3	4	5	6	7
		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	4,0000	19,242 14,700	76,969 58,800
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	14,0000	20,540 14,700	287,561 205,800
		Total Sistem de alimetare cu apa calda Inclusiv salariu				1 688,581 808,080
		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	30,0000	35,143 12,600	1 054,290 378,000
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	4,0000	63,757 15,960	255,026 63,840
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	56,560 13,440	56,560 13,440
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	365,720 13,440	365,720 13,440
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	3,4000	3,360 3,360	11,424 11,424

1	2	3	4	5	6	7
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	31,500 31,500	94,500 94,500
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	19,094 18,060	57,281 54,180
		Total Canalizarea menajera Inclusiv salariu				1 894,801 628,824
		<i>Прямые затраты</i>	lei			13 642,180
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			886,429
		<i>Total</i>	100,00 +			14 528,609
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			475,240
		<i>Total</i>	100,00 +			15 003,849
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			750,192
		<i>Total</i>	100,00 +			15 754,041
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			315,082
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 069,123 3 939,684
		Total deviz: Inclusiv salariu				16 069,12 3 939,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea imobilului existent in vederea amplasarii Sectorului de politie nr. 3 Sarateni al IP Leova,

Formular Nr.3

Deviz local de resurse №

Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 16 069,12 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	42,00	54,180
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	73,8120	42,00	3 100,104
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,4500	42,00	690,900
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	42,00	94,500
		Total manopera				3 939,68

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	0,0144	187,50	2,700
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,4200	6,00	8,520
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0600	5,60	0,336
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3200	30,00	9,600
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0940	30,00	2,820
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	4,0800	11,28	46,022
11.	252121671705020	Teava din material plastic φ20	m	29,5800	19,70	582,726
12.	252121671705025	Teava din material plastic φ25	m	14,2800	28,22	402,982
13.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare φ110	m	4,1200	45,88	189,026
14.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare φ50	m	30,9000	21,70	670,530
15.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	32,9000	3,50	115,150
16.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	21,1500	3,50	74,025
17.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	4,7000	3,50	16,450
18.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	47,0000	3,50	164,500
19.	2523156721015110	Revizia d110mm	buc	1,0000	40,84	40,840
20.	2523156721016110	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	3,7200	1,70	6,324
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	8,0000	12,70	101,600
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	2,0000	11,67	23,340
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	10,0500	33,30	334,666
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.masarea 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	0,2820	97,50	27,495
42.	33205173522316	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d16	m	4,3260	4,20	18,169
43.	33205173522320	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d20	m	31,3635	5,40	169,363
44.	33205173522325	Termoizolatie conducte ПЭП 5 mm d25	m	15,1410	5,80	87,818
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	5,00	0,090
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0040	5,00	0,020
Total materiale de construcții						9 504,81

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0450	5,00	0,225
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9693	100,00	196,930
3.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	18,00	0,540
Total utilaje de construcții						197,70

Total deviz:

16 069,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovarea imobilului existent in vederea amplasarii Sectorului de politie nr. 3 Sarateni al IP Leova, din s. Sarateni, r-nul Leova

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	2	3	4	5	6	7
		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			1 491,026 214,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	42,00	214,200
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	876,67	912,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile 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			871,568 92,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	42,00	92,400
	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			420,000 84,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	42,00	84,000
	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			38,927 5,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	42,00	5,460
	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			70,435 7,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	42,00	7,560
	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			59,384 26,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,00	26,460
	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
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,190
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m			68,074

1	2	3	4	5	6	7
		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				26,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,00	26,460
	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			27,340 13,860
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	42,00	13,860
	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			20,540 14,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,00	14,700
	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			20,973 14,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,00	14,700
	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			6,300 6,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	42,00	6,300
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			4,200 4,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	42,00	4,200
		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			46,163 5,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	42,00	5,460
	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			58,765 5,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	42,00	5,460
	291312420210020	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord ϕ 20mm	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 legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de	m			50,795 26,460

1	2	3	4	5	6	7
		20-25 mm d16 Ecoplastic				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,00	26,460
	252121671705016	Teava din material plastic ϕ 16	m	1,0200	11,28	11,505
	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 incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			21,485 10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	42,00	10,500
	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			59,384 26,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	42,00	26,460
	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 incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			24,635 12,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	42,00	12,180
	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			19,242 14,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,00	14,700
	33205173522316	Termoizolatia 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			20,540 14,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,00	14,700
	33205173522320	Termoizolatia 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			35,143 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	42,00	12,600
	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, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			63,757 15,960

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,960
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare ϕ 110	m	1,0300	45,88	47,257
	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			56,560 13,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	42,00	13,440
	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			365,720 13,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	42,00	13,440
	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			3,360 3,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	42,00	3,360
26	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,500 31,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	42,00	4,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,00	27,300
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,094 18,060
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	42,00	13,860
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,200
	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 fereastră 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.