

**Reconstructia cladirii pentru
amplasarea Unitatii de
informare privind pasagerii a
Politiei de Frontiera, str.
Petricani 19, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele interioare de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 32 857,81 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. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	15,40 15,40	61,60 61,60
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	9,52 8,20	38,06 32,80
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	10,00	46,00 46,00	460,00 460,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,00	18,10 13,40	181,00 134,00
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	10,00	96,00 96,00	960,00 960,00
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,00	25,20 18,80	252,00 188,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 952,66
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 952,66 1 836,40
		1.2. Sistemul A1				
7	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m	5,00	36,99 12,00	184,93 60,00
8	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	5,00	26,28 10,80	131,42 54,00
9	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi D20)	buc	1,00	76,45 14,40	76,45 14,40
10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi D15)	buc	2,00	53,64 10,80	107,28 21,60
11	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D25)	buc	4,00	20,45 12,00	81,80 48,00
12	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D20)	buc	4,00	19,95 12,00	79,80 48,00
13	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	1,00	86,62 30,00	86,62 30,00

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 63mm				
		<i>Total</i>	Lei			748,30
		Total Sistemul A1 Inclusiv salariu				748,30 276,00
		1.3. Sistemul T3				
14	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	10,00	26,28 10,80	262,83 108,00
15	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D20)	buc	8,00	19,95 12,00	159,60 96,00
		<i>Total</i>	Lei			422,43
		Total Sistemul T3 Inclusiv salariu				422,43 204,00
		1.4. Sistemul C1				
16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	17,00	81,71 19,20	1 389,10 326,40
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	6,00	38,93 15,00	233,60 90,00
18	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara D110)	buc	2,00	228,93 30,00	457,85 60,00

1	2	3	4	5	6	7
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizii PP D110)	buc	1,00	86,90 16,80	86,90 16,80
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare d50mm)	buc	1,00	55,30 13,20	55,30 13,20
21	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D 110)	buc	20,00	61,85 27,00	1 237,00 540,00
22	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D 50)	buc	6,00	46,65 22,80	279,90 136,80
23	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 200 mm	buc	1,00	373,28 57,00	373,28 57,00
		<i>Total</i>	Lei			4 112,93
		Total Sistemul C1 Inclusiv salariu				4 112,93 1 240,20
		1.5. Utilaj sanitar				
24	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 (Vas de closet din ceramica cu montare suspendabila pe carcas metalic de montaj, cu	buc	2,00	5 951,80 306,00	11 903,60 612,00

1	2	3	4	5	6	7
		rezervor incorporat de 6 l)				
25	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	2,00	1 930,54 114,00	3 861,08 228,00
26	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 pentru lavoar calitate superioara)	buc	2,00	679,00 99,00	1 358,00 198,00
		<i>Total</i>	Lei			17 122,68
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				17 122,68 1 038,00
		<i>Total</i>	Lei			24 359,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 102,70
		<i>Transport</i>	7 %			1 365,63
		<i>Total</i>				26 827,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			2 682,73
		<i>Total</i>				29 510,06
		<i>Beneficiul</i>	5 %			1 475,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 985,57 4 594,60
		2. Montare utilaj				
27	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 10 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=10 l, N=1.2kw)	buc	1,00	394,97 254,70	394,97 254,70
		<i>Total</i>	Lei			394,97
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			61,13
		<i>Transport</i>	7 %			9,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				465,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			117,16
		<i>Total</i>				583,08
		<i>Beneficiul</i>	5 %			29,16
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				612,24 254,70
		3. Utilaj				
28		Boiler electric V=10 l, N=1.2kw	buc	1,00	1 260,00 0,00	1 260,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 260,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 260,00

		Total	Lei	32 857,81
		32 857,81		
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 849,30

Intocmit

Stircu A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii pentru
amplasarea Unitatii de
informare privind pasagerii a
Politiei de Frontiera, str.
Petricani 19, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare

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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,64	60,00	518,40
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	30,94	60,00	1 856,40
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,93	60,00	955,80
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,22	60,00	133,20
5.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,05	60,00	63,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,36	50,00	168,00
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,09	50,00	1 154,50
		Total manopera				4 849,30

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	320,00	0,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	320,00	0,00
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00	320,00	0,00
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	45,00	0,45
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,00	0,60	3,60
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,76	15,00	11,40
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,34	25,00	8,50
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,15	35,00	5,25
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01	32,50	0,33
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,09	76,00	6,84
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,33	45,00	14,85
12.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,06	65,00	133,90
13.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00	65,00	260,00
14.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61	12,50	7,62
15.	2521216717050-4	Teava PPR PN16, D25	m	5,10	19,50	99,45
16.	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN16	m	15,30	11,00	168,30
17.	2521216720160-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	17,51	59,80	1 047,10
18.	2521216720160-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	6,18	22,92	141,65
19.	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	3,90	1,70	6,63
20.	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	11,70	1,50	17,55
21.	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,40	2,67	1,07
22.	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	1,20	1,70	2,04
23.	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	3,55	2,92	10,37
24.	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	10,65	2,50	26,63
25.	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt.	buc	0,55	1,70	0,94

		electrofuziune d25				
26.	2523156721037-1	(Piesa de curatare d50mm)	buc	1,00	41,50	41,50
27.	2523156721037-2	Revizii PP D110	buc	1,00	68,00	68,00
28.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,00	0,60	9,60
29.	2622102438000	Lavoar	buc	2,06	850,00	1 751,00
30.	2622102442760-1	Vas de closet din ceramica cu montare suspendabila	buc	2,08	2 200,00	4 576,00
31.	2622102452900-1	Carcas metalic de montaj, cu rezervor incorporat de 6 l	buc	2,06	3 000,00	6 180,00
32.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,06	750,00	1 545,00
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,07	2,10	2,24
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00	2,65	2,65
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 000,00	0,00
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	40,38	2,00	80,76
37.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	35,00	21,00
38.	2722103310000-1	Teava instalatie PE D63	m	1,00	52,50	52,50
39.	2722103310000-2	Teava instalatie PE D200	m	0,50	595,15	297,57
40.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,40	15,00	51,00
41.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,06	45,00	2,70
42.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	16,00	0,40	6,40
43.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,02	0,25	0,01
44.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	16,00	0,20	3,20
45.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	75,00	153,00
46.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04	86,50	176,46
47.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,06	25,00	51,50
48.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,00	12,50	25,00
49.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,00	35,42	70,84
50.	2875274201000-1	Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	2,04	42,00	85,68
51.	2875274201000-2	Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	1,02	60,83	62,05
52.	2875274204000-1	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D25	buc	4,00	3,00	12,00
53.	2875274204000-2	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D20	buc	12,00	2,50	30,00
54.	2875274204000-3	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D 110	buc	20,00	27,50	550,00
55.	2875274204000-4	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D 50	buc	6,00	16,50	99,00
56.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	26,00	0,60	15,60
57.	2875277330522-1	(Mufa antiincendiara D110)	buc	2,00	186,67	373,34
58.	2913124201370-2	baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara	buc	2,00	450,00	900,00
59.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,06	95,00	195,70
60.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,06	75,00	154,50
61.	3220137315778	Decapant	kg	0,12	35,00	4,20
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,00	3,00	18,00
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,32	15,00	4,80
64.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	20,00	2,00
65.	534521534353	Boiler electric V=10 l, N=1.2kw	buc	1,00	1 260,00	1 260,00
		Total materiale de constructii				20 909,27

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,56	20,00	11,20
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,52	35,00	18,20
3.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,25	56,00	14,00
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,39	50,00	19,50
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,50	35,00	192,50
		Total utilaje de construcții				255,40

Total	Lei	32 857,81
--------------	------------	------------------

Total deviz: **32 857,81**

Intocmit Stircu A.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia clădirii pentru amplasarea Unitatii de informare privind pasagerii a Politiei de Frontiera, str. Petricani 19, mun. Chisinau **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. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	50,00	13,00
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	2,00	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	320,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	20,00	0,30
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	60,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	50,00	40,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50	m			18,10

1	2	3	4	5	6	7
		cm2, dupa instalatii sau consolidari				13,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	2,00	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	20,00	0,40
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			96,00
						96,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	60,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,50	50,00	75,00
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			25,20
						18,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,23	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,25	2,00	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	15,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	20,00	0,60
		1.2. Sistemul A1				
7	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m			36,99
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	60,00	12,00
	2521216717050-4	Teava PPR PN16, D25	m	1,02	19,50	19,89
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,08	2,67	0,21
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,71	2,92	2,07
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,78	1,70	1,33
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,11	1,70	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	56,00	0,78
8	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			26,28
						10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	60,00	10,80
	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN16	m	1,02	11,00	11,22
	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,08	1,70	0,14
	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,71	2,50	1,78
	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,78	1,50	1,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	56,00	0,67
9	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi D20)	buc			76,45
						14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	60,00	14,40
	2875274201000-2	Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	1,00	60,83	62,05
10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi D15)	buc			53,64
						10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	60,00	10,80
	2875274201000-1	Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,00	42,00	42,84
11	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D25)	buc			20,45
						12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	60,00	12,00
	2875274204000-1	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D25	buc	1,00	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,00	0,40	0,40
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	35,00	3,50
12	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D20)	buc			19,95 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	60,00	12,00
	2875274204000-2	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D20	buc	1,00	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,00	0,40	0,40
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	35,00	3,50
13	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 63mm	buc			86,62 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	60,00	30,00
	2722103310000-1	Teava instalatie PE D63	m	1,00	52,50	52,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	25,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,024	35,00	0,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,02	76,00	1,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,428	2,10	0,90
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	320,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 000,00	0,00
		1.3. Sistemul T3				
14	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			26,28 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	60,00	10,80
	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN16	m	1,02	11,00	11,22
	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,08	1,70	0,14
	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,71	2,50	1,77
	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,78	1,50	1,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	56,00	0,67
15	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D20)	buc			19,95 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	60,00	12,00
	2875274204000-2	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D20	buc	1,00	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,00	0,40	0,40
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	35,00	3,50
		1.4. Sistemul C1				
16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			81,71 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	60,00	19,20
	2521216720160-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	1,03	59,80	61,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	45,00	0,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m			38,93 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	60,00	15,00
	2521216720160-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	1,03	22,92	23,61
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	45,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,17
18	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara D110)	buc			228,93 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	60,00	30,00
	2875277330522-1	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	186,67	186,67
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	0,60	1,80
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	45,00	1,35
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	0,25	0,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	35,00	9,10
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizii PP D110)	buc			86,90 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	60,00	16,80
	2523156721037-2	Revizii PP D110	buc	1,00	68,00	68,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,30
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare d50mm)	buc			55,30 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	60,00	13,20
	2523156721037-1	(Piesa de curatare d50mm)	buc	1,00	41,50	41,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	45,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,15
21	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D 110)	buc			61,85 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45	60,00	27,00
	2875274204000-3	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D 110	buc	1,00	27,50	27,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,00	0,60	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,15	35,00	5,25
22	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D 50)	buc			46,65 22,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,38	60,00	22,80
	2875274204000-4	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu D 50	buc	1,00	16,50	16,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,00	0,60	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,15	35,00	5,25
23	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 200 mm	buc			373,28 57,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	60,00	57,00
	2722103310000-2	Teava instalatie PE D200	m	0,50	595,15	297,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	25,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,132	35,00	4,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	76,00	5,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,10	1,34
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	320,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,00
		1.5. Utilaj sanitar				

1	2	3	4	5	6	7
24	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 (Vas de closet din ceramica cu montare suspendabila pe carcas metalic de montaj, cu rezervor incorporat de 6 l)	buc			5 951,80 306,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,10	60,00	306,00
	2622102442760-1	Vas de closet din ceramica cu montare suspendabila	buc	1,01	2 200,00	2 288,00
	2622102452900-1	Carcas metalic de montaj, cu rezervor incorporat de 6 l	buc	1,00	3 000,00	3 090,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	95,00	97,85
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	75,00	77,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	65,00	66,95
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	25,00	25,75
25	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			1 930,54 114,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	60,00	114,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	850,00	875,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	86,50	88,23
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	12,50	3,81
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,01	750,00	772,50
26	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 pentru lavoar calitate superioara)	buc			679,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	60,00	99,00
	2913124201370-2	baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara	buc	1,00	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	65,00	130,00
		2. Montare utilaj				
27	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 10 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=10 l, N=1.2kw)	buc			394,97 254,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,22	60,00	133,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90	60,00	54,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,05	60,00	63,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,09	50,00	4,50
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,00	35,42	70,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,00	3,00	18,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,00	12,50	25,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	35,00	21,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00	2,65	2,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	320,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	45,00	0,45
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01	32,50	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,105	20,00	2,00
		3. Utilaj				
28		Boiler electric V=10 l, N=1.2kw	buc			1 260,00 0,00
	534521534353	Boiler electric V=10 l, N=1.2kw	buc	1,00	1 260,00	1 260,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Stircu A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.