

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5
MINI-Statia de pompare N1. Utilaj si armatura.

Valoarea de deviz 73 521,24 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. Сантехроботы				
1		Напорный рукав резино- тканевый д=50 мм	m	4,000	140,000 0,000	560,000 0,000
2		Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	3,000	2 950,500 38,500	8 851,500 115,500
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm	buc	1,000	276,300 73,500	276,300 73,500
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc	1,000	325,300 62,300	325,300 62,300
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая	buc	2,000	283,300 0,000	566,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		д=50 мм				
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc	1,000	245,700 73,500	245,700 73,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 885,400
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			77,952
		<i>Transportare</i>	2 %			208,524
		<i>Depozitare</i>	1 %			104,262
		<i>Total</i>				11 276,138
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 127,613
		<i>Total</i>				12 403,751
		<i>Beneficiu</i>	5 %			620,188
		Total Сантехроботы Inclusiv salariu				13 023,939 324,800
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr- un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	2 577,910 2 121,000	5 155,820 4 242,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 155,820
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			1 018,080
		<i>Transportare</i>	2 %			0,956
		<i>Total</i>				6 174,856
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 223,920
		<i>Total</i>				9 398,776
		<i>Beneficiu</i>	5 %			469,939
		Total Lucrai de montare Inclusiv salariu				9 868,715 4 242,000
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	18 960,000 0,000	37 920,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			37 920,000
		Depozitare	1,2 %			455,040
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 375,040

		Cheltuieli directe	Lei			61 267,70
		Tva	20 %			12 253,54
		Total deviz: Inclusiv salariu				73 521,24 4 566,80

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Сантехработы				
1		Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m			140,000 0,000
	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	1,0000	140,00	140,00
2		Цепь из оцинкованной стали	m			20,000 0,000
	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	1,0000	20,00	20,00
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc			2 950,500 38,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000050	Клапан обратный поворотный флянцевый д=50	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm	buc			276,300 73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,0000	180,00	183,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc			325,300 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,0000	220,00	231,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc			283,300 0,000
	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc		180,00	189,00
	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.		70,00	62,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.		80,00	32,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc			245,700 73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2875274110150334	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Агрегат de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			2 577,910 2 121,000
	1	Muncitor	h-om	30,3000	70,00	2 121,00
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,4000	15,00	21,00
	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t		60,00	0,03
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	12,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	80,00	241,60
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	80,00	46,40
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	50,00	145,00
		3. Utilaj				
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			18 960,000 0,000
	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	1,0000	18 960,00	18 960,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5

MINI-Statia de pompare N1. Utilaj si armatura.

Valoarea de deviz 73 521,24 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2024

№ 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 № 2-5:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	70,00	4 242,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,640	70,00	324,800
Total manopera						4 566,80

Materiale:

1.	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	2,800	15,00	42,000
2.	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,001	60,00	0,060
3.	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	18 960,00	37 920,000
4.	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	4,000	140,00	560,000
5.	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,00	60,000
6.	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc	2,100	180,00	378,000
7.	287411730000050	Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	3,120	2 800,00	8 736,000
8.	2875274110150334	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,020	150,00	153,000
9.	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,020	180,00	183,600
10.	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,050	220,00	231,000
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	12,00	5,760
12.	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.	1,780	70,00	124,600
Total materiale de construcții						48 394,02

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	80,00	483,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	80,00	92,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,880	80,00	70,400
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,800	80,00	64,000
5.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	50,00	290,000
Total utilaje de constructii						1 000,40

Cheltuieli directe	Lei	61 267,70
Tva	20 %	12 253,54

Total deviz:

73 521,24

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1s

Очистка сточных вод Statia de pompare N1 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 48 281,94 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,820	<u>1 332,500</u> 0,000	<u>1 092,650</u> 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,170	<u>1 919,412</u> 0,000	<u>326,300</u> 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,000	<u>50,000</u> 0,000	<u>50,000</u> 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,730	<u>144,208</u> 144,208	<u>249,480</u> 249,480

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,990	<u>653,939</u> 0,000	<u>647,400</u> 0,000
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,990	<u>2 175,899</u> 617,414	<u>2 154,140</u> 611,240
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,110	<u>1 459,545</u> 0,000	<u>160,550</u> 0,000
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	18,700	<u>22,404</u> 0,000	<u>418,950</u> 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,110	<u>269,091</u> 25,455	<u>29,600</u> 2,800
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 129,070
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 129,070 863,520
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040	<u>2 846,000</u> 476,000	<u>113,840</u> 19,040
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,000	<u>36,500</u> 17,500	<u>146,000</u> 70,000
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	2,590	<u>2 789,556</u> 781,189	<u>7 224,951</u> 2 023,280

1	2	3	4	5	6	7
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc	2,000	<u>1 450,000</u> 0,000	<u>2 900,000</u> 0,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>3 000,000</u> 0,000
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,000	<u>630,000</u> 0,000	<u>630,000</u> 0,000
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,000	<u>320,000</u> 0,000	<u>320,000</u> 0,000
20	AcE14B1	Capac	buc	1,000	<u>2 400,000</u> 0,000	<u>2 400,000</u> 0,000
21	AcE14B1	Scara-38.4kg	buc	2,000	<u>576,000</u> 0,000	<u>1 152,000</u> 0,000
22	AcE14B1	Scoaba -4.5kg	buc	3,000	<u>45,000</u> 0,000	<u>135,000</u> 0,000
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950	<u>85,704</u> 8,400	<u>338,532</u> 33,180
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	26,710	<u>199,976</u> 61,601	<u>5 341,350</u> 1 645,350
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030	<u>36 050,000</u> 1 050,000	<u>1 081,500</u> 31,500
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3	0,150	<u>592,233</u> 69,067	<u>88,835</u> 10,360
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,920	<u>136,659</u> 6,307	<u>262,385</u> 12,110

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			27 684,393
		Total Constructii Inclusiv salariu				27 684,393 3 844,820

		Cheltuieli directe	Lei	32 813,47
		Asigurare medicala si sociala	24 %	1 130,00
		Transportare	2 %	445,99
		Depozitare	2 %	445,99
		Total		34 835,45
		Cheltuieli de regie	10 %	3 483,55
		Total		38 319,00
		Beneficiu	5 %	1 915,95
		Total		40 234,95
		Tva	20 %	8 046,99
				48 281,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 708,34

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 919,412 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,9500	650,00	1 919,41

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			50,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	50,00	50,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,208 144,208
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,21
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			653,939 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	653,94
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,899 617,414
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,48
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 459,545 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 459,55
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,404 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			269,091 25,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3		400,00	3,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 846,000 476,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	322,50
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			36,500 17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	920,00	18,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 789,556 781,189
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	70,00	546,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	70,00	234,49
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 280,00	669,16
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,08
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	69,90
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 000,00	101,54
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	60,00	361,81

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	21,00	31,65
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	500,00	574,52
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	100,00	6,10
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			850,000 0,000
	2111212221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 450,000 0,000
	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc			850,000 0,000
	323234443	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,0000	850,00	850,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			850,000 0,000
	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			1 500,000 0,000
	3323423334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc			630,000 0,000
	332422344	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,0000	630,00	630,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc			320,000 0,000
	322333443	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
20	AcE14B1	Capac	buc			2 400,000 0,000
	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
21	AcE14B1	Scara-38.4kg	buc			576,000 0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		30,00	576,00
22	AcE14B1	Scoaba -4.5kg	buc			45,000 0,000
	34234234233334	Scoaba -4.5kg	kg		30,00	45,00
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			85,704 8,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg		17,00	60,09
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	17,00	7,73
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	50,00	1,51
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	50,00	0,20
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			199,976 61,601
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	115,00	138,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			36 050,000 1 050,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	70,00	1 050,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3			592,233 69,067
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	458,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			136,659
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	70,00	6,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,66

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul**

Formular Nr.3

**Бос, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1s

Очистка сточных вод Statia de pompare N1 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 48 281,94 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,150	70,00	710,500
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173	70,00	12,110
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000	70,00	70,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474	70,00	33,180
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,678	70,00	1 447,460
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,756	70,00	892,920
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,355	70,00	934,850
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,676	70,00	607,320
		Total manopera				4 708,34

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	49,456	1,80	89,021
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136	1 800,00	244,800
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,376	400,00	150,400
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	15,618	60,00	937,080

6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,364	150,00	54,600
7.	2111212221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000	850,00	850,000
8.	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,000	1 450,00	2 900,000
9.	2320156200901	Motorina	kg	3,904	21,00	81,984
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	20,824	17,00	354,008
11.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	13,963	17,00	237,371
12.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795	17,00	30,515
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	32,052	115,00	3 685,980
14.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388	7,00	30,716
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,822	2,20	4,008
16.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,263	1 000,00	263,000
17.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,354	1 280,00	1 733,120
18.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,213	850,00	181,050
19.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080	920,00	73,600
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015	25,00	0,375
21.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	38,400	30,00	1 152,000
22.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000	35,00	1 050,000
23.	322333443	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,000	320,00	320,000
24.	323234443	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,000	850,00	850,000
25.	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000	850,00	850,000
26.	3323423334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
27.	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
28.	332422344	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,000	630,00	630,000
29.	34234234233334	Scoaba -4.5kg	kg	4,500	30,00	135,000
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,668	15,00	10,020
31.	4100126202818	Apa	m3	0,035	15,00	0,525
Total materiale de construcții						22 299,58

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063	150,00	9,450
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016	50,00	0,800
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048	50,00	2,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017	300,00	5,100
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,430	650,00	1 579,500
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,079	600,00	647,400
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,044	600,00	26,400
8.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,119	50,00	5,950
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,372	150,00	1 555,800
10.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,158	100,00	15,800
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	50,00	50,000
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,976	500,00	1 488,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,197	350,00	418,950
Total utilaje de construcții						5 805,55

Cheltuieli directe	Lei	32 813,47
Asigurare medicala si sociala	24 %	1 130,00
Transportare	2 %	445,99
Depozitare	2 %	445,99

Total		34 835,45
Cheltuieli de regie	10 %	3 483,55
Total		38 319,00
Beneficiu	5 %	1 915,95
Total		40 234,95
Tva	20 %	8 046,99
Total deviz:		48 281,94

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6
MINI-Statia de pompare N2. Utilaj si armatura.

Valoarea de deviz 73 521,24 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. Сантехроботы				
1		Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	4,000	140,000 0,000	560,000 0,000
2		Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	3,000	2 950,500 38,500	8 851,500 115,500
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm	buc	1,000	276,300 73,500	276,300 73,500
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc	1,000	325,300 62,300	325,300 62,300
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая	buc	2,000	283,300 0,000	566,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		д=50 мм				
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc	1,000	245,700 73,500	245,700 73,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 885,400
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			77,952
		<i>Transportare</i>	2 %			208,524
		<i>Depozitare</i>	1 %			104,262
		<i>Total</i>				11 276,138
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 127,613
		<i>Total</i>				12 403,751
		<i>Beneficiu</i>	5 %			620,188
		Total Сантехроботы Inclusiv salariu				13 023,939 324,800
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr- un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	2 577,910 2 121,000	5 155,820 4 242,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 155,820
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			1 018,080
		<i>Transportare</i>	2 %			0,956
		<i>Total</i>				6 174,856
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 223,920
		<i>Total</i>				9 398,776
		<i>Beneficiu</i>	5 %			469,939
		Total Lucrai de montare Inclusiv salariu				9 868,715 4 242,000
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	18 960,000 0,000	37 920,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			37 920,000
		Depozitare	1,2 %			455,040
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 375,040

		Cheltuieli directe	Lei			61 267,70
		Tva	20 %			12 253,54
		Total deviz: Inclusiv salariu				73 521,24 4 566,80

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Сантехработы				
1		Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m			140,000 0,000
	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	1,0000	140,00	140,00
2		Цепь из оцинкованной стали	m			20,000 0,000
	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	1,0000	20,00	20,00
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc			2 950,500 38,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000050	Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm	buc			276,300 73,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,0000	180,00	183,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc			325,300 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,0000	220,00	231,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc			283,300 0,000
	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc		180,00	189,00
	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.		70,00	62,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.		80,00	32,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc			245,700 73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015033 4	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			2 577,910 2 121,000
	1	Muncitor	h-om	30,3000	70,00	2 121,00
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,4000	15,00	21,00
	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t		60,00	0,03
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	12,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	80,00	241,60
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	80,00	46,40
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	50,00	145,00
		3. Utilaj				
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			18 960,000 0,000
	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	1,0000	18 960,00	18 960,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6

MINI-Statia de pompare N2. Utilaj si armatura.

Valoarea de deviz 73 521,24 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	70,00	4 242,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,640	70,00	324,800
		Total manopera				4 566,80

Materiale:

1.	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	2,800	15,00	42,000
2.	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,001	60,00	0,060
3.	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	18 960,00	37 920,000
4.	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	4,000	140,00	560,000
5.	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,00	60,000
6.	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc	2,100	180,00	378,000
7.	287411730000050	Клапан обратный поворотный фланцевый д=50 мм	buc	3,120	2 800,00	8 736,000
8.	2875274110150334	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,020	150,00	153,000
9.	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,020	180,00	183,600
10.	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,050	220,00	231,000
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	12,00	5,760
12.	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.	1,780	70,00	124,600
		Total materiale de construcții				48 394,02

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	80,00	483,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	80,00	92,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,880	80,00	70,400
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,800	80,00	64,000
5.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	50,00	290,000
		Total utilaje de constructii				1 000,40

Cheltuieli directe	Lei	61 267,70
Tva	20 %	12 253,54

Total deviz:

73 521,24

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-1s

Очистка сточных вод Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 51 952,84 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,990	1 332,172 0,000	1 318,850 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,200	1 917,500 0,000	383,500 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,090	144,187 144,187	301,350 301,350

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,090	<u>653,945</u> 0,000	<u>712,800</u> 0,000
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,090	<u>2 175,899</u> 617,413	<u>2 371,730</u> 672,980
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,100	<u>1 462,500</u> 0,000	<u>146,250</u> 0,000
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	17,000	<u>22,400</u> 0,000	<u>380,800</u> 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	<u>269,200</u> 25,200	<u>26,920</u> 2,520
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 892,200
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 892,200 976,850
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040	<u>2 846,000</u> 476,000	<u>113,840</u> 19,040
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,000	<u>36,500</u> 17,500	<u>146,000</u> 70,000
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	2,940	<u>2 789,006</u> 781,190	<u>8 199,678</u> 2 296,700

1	2	3	4	5	6	7
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc	2,000	<u>1 450,000</u> 0,000	<u>2 900,000</u> 0,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	2,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>1 700,000</u> 0,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>3 000,000</u> 0,000
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,000	<u>630,000</u> 0,000	<u>630,000</u> 0,000
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,000	<u>320,000</u> 0,000	<u>320,000</u> 0,000
20	AcE14B1	Capac	buc	1,000	<u>2 400,000</u> 0,000	<u>2 400,000</u> 0,000
21	AcE14B1	Scara-29.20kg	buc	1,000	<u>876,000</u> 0,000	<u>876,000</u> 0,000
22	AcE14B1	Scoaba -6kg	buc	4,000	<u>45,000</u> 0,000	<u>180,000</u> 0,000
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950	<u>85,704</u> 8,400	<u>338,532</u> 33,180
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	27,410	<u>199,975</u> 61,601	<u>5 481,325</u> 1 688,470
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030	<u>36 050,000</u> 1 050,000	<u>1 081,500</u> 31,500
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3	0,150	<u>592,233</u> 69,067	<u>88,835</u> 10,360
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,920	<u>136,659</u> 6,307	<u>262,385</u> 12,110

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			29 418,095
		Total Constructii Inclusiv salariu				29 418,095 4 161,360

		Cheltuieli directe	Lei	35 310,31
		Asigurare medicala si sociala	24 %	1 233,17
		Transportare	2 %	470,27
		Depozitare	2 %	470,27
		Total		37 484,02
		Cheltuieli de regie	10 %	3 748,41
		Total		41 232,43
		Beneficiu	5 %	2 061,62
		Total		43 294,05
		Tva	20 %	8 658,79
				51 952,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 138,21

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,172 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,17
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 917,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,9500	650,00	1 917,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			250,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	200,00	200,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,187 144,187
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,19
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			653,945 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	653,94
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,899 617,413
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,49
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			269,200 25,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3		400,00	4,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 846,000 476,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	322,50
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			36,500 17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	920,00	18,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 789,006 781,190
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	70,00	546,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	70,00	234,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 280,00	668,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	69,97
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 000,00	101,36
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	60,00	361,80
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	21,00	31,66
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	500,00	574,49
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	100,00	6,09
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			850,000 0,000
	2111212221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 450,000 0,000
	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc			850,000 0,000
	323234443	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,0000	850,00	850,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			850,000 0,000
	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			1 500,000 0,000
	3323423334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc			630,000 0,000
	332422344	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,0000	630,00	630,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc			320,000 0,000
	322333443	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
20	AcE14B1	Capac	buc			2 400,000 0,000
	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
21	AcE14B1	Scara-29.20kg	buc			876,000 0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		30,00	876,00
22	AcE14B1	Scoaba -6kg	buc			45,000 0,000
	34234234233334	Scoaba -6kg	kg		30,00	45,00
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			85,704 8,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg		17,00	60,09
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	17,00	7,73
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	50,00	1,51
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	50,00	0,20
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			199,975 61,601
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	115,00	138,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			36 050,000 1 050,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	70,00	1 050,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3			592,233 69,067
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	458,67

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			136,659 6,307
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	70,00	6,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,66

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6-1s

Очистка сточных вод Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 51 952,84 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,416	70,00	729,120
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173	70,00	12,110
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000	70,00	70,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474	70,00	33,180
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,411	70,00	1 638,770
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,375	70,00	1 006,250
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,705	70,00	959,350
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,849	70,00	689,430
		Total manopera				5 138,21

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	56,139	1,80	101,050
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136	1 800,00	244,800
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,376	400,00	150,400
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	17,728	60,00	1 063,680

6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,414	150,00	62,100
7.	2111212221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000	850,00	850,000
8.	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,000	1 450,00	2 900,000
9.	2320156200901	Motorina	kg	4,432	21,00	93,072
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,638	17,00	401,846
11.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	13,963	17,00	237,371
12.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795	17,00	30,515
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	32,892	115,00	3 782,580
14.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388	7,00	30,716
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,068	2,20	4,550
16.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,298	1 000,00	298,000
17.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,536	1 280,00	1 966,080
18.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,242	850,00	205,700
19.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080	920,00	73,600
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015	25,00	0,375
21.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	29,200	30,00	876,000
22.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000	35,00	1 050,000
23.	322333443	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,000	320,00	320,000
24.	323234443	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,000	850,00	850,000
25.	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	2,000	850,00	1 700,000
26.	33234233334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
27.	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
28.	332422344	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,000	630,00	630,000
29.	34234234233334	Scoaba -6kg	kg	6,000	30,00	180,000
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,685	15,00	10,275
31.	4100126202818	Apa	m3	0,035	15,00	0,525
Total materiale de construcții						23 513,65

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063	150,00	9,450
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016	50,00	0,800
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048	50,00	2,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017	300,00	5,100
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,844	650,00	1 848,600
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,188	600,00	712,800
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,040	600,00	24,000
8.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,119	50,00	5,950
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,411	150,00	1 711,650
10.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,179	100,00	17,900
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	50,00	50,000
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000	200,00	200,000
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,378	500,00	1 689,000
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,088	350,00	380,800
Total utilaje de construcții						6 658,45

Cheltuieli directe	Lei	35 310,31
Asigurare medicala si sociala	24 %	1 233,17
Transportare	2 %	470,27

Depozitare	2 %	470,27
Total		37 484,02
Cheltuieli de regie	10 %	3 748,41
Total		41 232,43
Beneficiu	5 %	2 061,62
Total		43 294,05
Tva	20 %	8 658,79
Total deviz:		51 952,84

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7
MINI-Statia de pompare N3. Utilaj si armatura.

Valoarea de deviz 65 964,80 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. Сантехроботы				
1		Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	4,000	140,000 0,000	560,000 0,000
2		Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	3,000	2 950,500 38,500	8 851,500 115,500
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm	buc	1,000	276,300 73,500	276,300 73,500
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc	1,000	325,300 62,300	325,300 62,300
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая	buc	2,000	274,300 0,000	548,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		д=50 мм				
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc	1,000	245,700 73,500	245,700 73,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 867,400
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			77,952
		<i>Transportare</i>	2 %			208,164
		<i>Depozitare</i>	2 %			208,164
		<i>Total</i>				11 361,680
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 136,167
		<i>Total</i>				12 497,847
		<i>Beneficiu</i>	5 %			624,892
		Total Сантехроботы Inclusiv salariu				13 122,739 324,800
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr- un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	2 577,910 2 121,000	5 155,820 4 242,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 155,820
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			1 018,080
		<i>Transportare</i>	2 %			0,956
		<i>Total</i>				6 174,856
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 223,920
		<i>Total</i>				9 398,776
		<i>Beneficiu</i>	5 %			469,939
		Total Lucrai de montare Inclusiv salariu				9 868,715 4 242,000
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	15 800,000 0,000	31 600,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			31 600,000
		Depozitare	1,2 %			379,200
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 979,200

		Cheltuieli directe	Lei			54 970,67
		Tva	20 %			10 994,13
		Total deviz: Inclusiv salariu				65 964,80 4 566,80

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Сантехработы				
1		Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m			140,000 0,000
	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	1,0000	140,00	140,00
2		Цепь из оцинкованной стали	m			20,000 0,000
	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	1,0000	20,00	20,00
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc			2 950,500 38,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000050	Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm	buc			276,300 73,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,0000	180,00	183,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc			325,300 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,0000	220,00	231,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc			274,300 0,000
	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc	1,0000	180,00	180,00
	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.		70,00	62,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.		80,00	32,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc			245,700 73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015033 4	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			2 577,910 2 121,000
	1	Muncitor	h-om	30,3000	70,00	2 121,00
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,4000	15,00	21,00
	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t		60,00	0,03
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	12,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	80,00	241,60
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	80,00	46,40
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	50,00	145,00
		3. Utilaj				
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			15 800,000 0,000
	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	1,0000	18 960,00	18 960,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

L.S.

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7
MINI-Statia de pompare N3. Utilaj si armatura.

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 № 2-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	70,00	4 242,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,640	70,00	324,800
		Total manopera				4 566,80

Materiale:

1.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,800	15,00	42,000
2.	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,001	60,00	0,060
3.	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	18 960,00	37 920,000
4.	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	4,000	140,00	560,000
5.	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,00	60,000
6.	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc	2,000	180,00	360,000
7.	287411730000050	Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	3,120	2 800,00	8 736,000
8.	287527411015034	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,020	150,00	153,000
9.	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,020	180,00	183,600
10.	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,050	220,00	231,000
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	12,00	5,760
12.	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.	1,780	70,00	124,600
		Total materiale de construcții				42 056,02

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	80,00	483,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	80,00	92,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,880	80,00	70,400
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,800	80,00	64,000
5.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	50,00	290,000
		Total utilaje de construcții				1 000,40

Cheltuieli directe	Lei	54 970,67
Tva	20 %	10 994,13

Total deviz:**65 964,80**

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-1s

Очистка сточных вод Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 55 733,88 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,030	<u>1 332,184</u> 0,000	<u>1 372,150</u> 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,220	<u>1 917,500</u> 0,000	<u>421,850</u> 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,000	<u>250,000</u> 0,000	<u>250,000</u> 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,240	<u>144,188</u> 144,188	<u>322,980</u> 322,980

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,180	<u>653,898</u> 0,000	<u>771,600</u> 0,000
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,180	<u>2 175,898</u> 617,424	<u>2 567,560</u> 728,560
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,130	<u>1 460,000</u> 0,000	<u>189,800</u> 0,000
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	21,500	<u>22,400</u> 0,000	<u>481,600</u> 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,130	<u>268,385</u> 25,308	<u>34,890</u> 3,290
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 412,430
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 412,430 1 054,830
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040	<u>2 843,500</u> 476,000	<u>113,740</u> 19,040
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,000	<u>36,500</u> 17,500	<u>146,000</u> 70,000
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	2,980	<u>2 789,232</u> 781,205	<u>8 311,911</u> 2 327,990

1	2	3	4	5	6	7
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc	2,000	<u>1 450,000</u> 0,000	<u>2 900,000</u> 0,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	2,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>1 700,000</u> 0,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>3 000,000</u> 0,000
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,000	<u>630,000</u> 0,000	<u>630,000</u> 0,000
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,000	<u>320,000</u> 0,000	<u>320,000</u> 0,000
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-20	buc	1,000	<u>480,000</u> 0,000	<u>480,000</u> 0,000
21	AcE14B1	Capac	buc	1,000	<u>2 400,000</u> 0,000	<u>2 400,000</u> 0,000
22	AcE14B1	Scara-32,4 kg	buc	1,000	<u>972,000</u> 0,000	<u>972,000</u> 0,000
23	AcE14B1	Scoaba -15 kg	buc	10,000	<u>45,000</u> 0,000	<u>450,000</u> 0,000
24	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950	<u>85,704</u> 8,400	<u>338,532</u> 33,180
25	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	32,800	<u>199,975</u> 61,600	<u>6 559,180</u> 2 020,480
26	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030	<u>36 050,000</u> 1 050,000	<u>1 081,500</u> 31,500
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3	0,150	<u>591,733</u> 69,067	<u>88,760</u> 10,360
28	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	1,920	<u>136,659</u>	<u>262,385</u>

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala			6,307	12,110
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 454,008
		Total Constructii Inclusiv salariu				31 454,008 4 524,660

		Cheltuieli directe	Lei	37 866,44
		Asigurare medicala si sociala	24 %	1 339,08
		Transportare	2 %	503,26
		Depozitare	2 %	503,26
		Total		40 212,04
		Cheltuieli de regie	10 %	4 021,21
		Total		44 233,25
		Beneficiu	5 %	2 211,65
		Total		46 444,90
		Tva	20 %	9 288,98
		55 733,88		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		5 579,49		

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,184 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,18
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 917,500

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	650,00	1 917,50
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			250,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	200,00	200,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,188 144,188
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,19
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			653,898 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	653,90
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,898 617,424
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,47
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 460,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 460,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,385 25,308
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	3,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 843,500 476,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	322,50
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			36,500 17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	920,00	18,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 789,232 781,205
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	70,00	546,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	70,00	234,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 280,00	668,78

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	70,17
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 000,00	101,34
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	60,00	361,79
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	21,00	31,66
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	500,00	574,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	100,00	6,11
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			850,000 0,000
	2111212221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 450,000 0,000
	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc			850,000 0,000
	323234443	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,0000	850,00	850,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			850,000 0,000
	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			1 500,000 0,000
	3323423334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc			630,000 0,000
	332422344	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,0000	630,00	630,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc			320,000 0,000
	322333443	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-20	buc			480,000 0,000
	32233344320	Inel de reazem H-20	buc	1,0000	480,00	480,00
21	AcE14B1	Capac	buc			2 400,000 0,000
	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
22	AcE14B1	Scara-32,4 kg	buc			972,000 0,000
	28112363015661	Scara cu vanguri din otel	kg		30,00	972,00
23	AcE14B1	Scoaba -15 kg	buc			45,000 0,000
	342314234233334	Scoaba -15kg	kg		30,00	45,00
24	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			85,704 8,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg		17,00	60,09
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	17,00	7,73
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	50,00	1,51
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	50,00	0,20
25	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			199,975 61,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	115,00	138,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
26	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			36 050,000

1	2	3	4	5	6	7
						1 050,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	70,00	1 050,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3			591,733
						69,067
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	458,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
28	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			136,659
						6,307
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	70,00	6,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,66

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-1s

Очистка сточных вод Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 55 733,88 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12,464	70,00	872,480
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173	70,00	12,110
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000	70,00	70,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474	70,00	33,180
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,724	70,00	1 660,680
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,489	70,00	1 084,230
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,400	70,00	1 148,000
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,983	70,00	698,810
		Total manopera				5 579,49

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	56,903	1,80	102,425
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136	1 800,00	244,800
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,376	400,00	150,400
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	17,969	60,00	1 078,140
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,419	150,00	62,850
7.	21112122221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000	850,00	850,000
8.	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,000	1 450,00	2 900,000
9.	2320156200901	Motorina	kg	4,492	21,00	94,332
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,959	17,00	407,303
11.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	13,963	17,00	237,371
12.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795	17,00	30,515
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	39,360	115,00	4 526,400
14.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388	7,00	30,716
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,096	2,20	4,611
16.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,302	1 000,00	302,000
17.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,557	1 280,00	1 992,960
18.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,246	850,00	209,100
19.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080	920,00	73,600
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015	25,00	0,375
21.	28112363015661	Scara cu vanguri din otel	kg	32,400	30,00	972,000
22.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000	35,00	1 050,000
23.	322333443	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,000	320,00	320,000
24.	32233344320	Inel de reazem H-20	buc	1,000	480,00	480,000
25.	323234443	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,000	850,00	850,000
26.	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	2,000	850,00	1 700,000
27.	3323423334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
28.	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
29.	332422344	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,000	630,00	630,000
30.	342314234233334	Scoaba -15kg	kg	15,000	30,00	450,000
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,820	15,00	12,300
32.	4100126202818	Apa	m3	0,035	10,00	0,350
		Total materiale de constructii				25 162,95

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063	150,00	9,450
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016	50,00	0,800
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048	50,00	2,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017	300,00	5,100
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,052	650,00	1 983,800
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,286	600,00	771,600
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,052	600,00	31,200
8.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,119	50,00	5,950
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,346	150,00	1 851,900
10.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,182	100,00	18,200
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	50,00	50,000
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000	200,00	200,000
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,424	500,00	1 712,000
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,376	350,00	481,600

		Total utilaje de construcții				7 124,00
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Cheltuieli directe	Lei	37 866,44
Asigurare medicala si sociala	24 %	1 339,08
Transportare	2 %	503,26
Depozitare	2 %	503,26
Total		40 212,04
Cheltuieli de regie	10 %	4 021,21
Total		44 233,25
Beneficiu	5 %	2 211,65
Total		46 444,90
Tva	20 %	9 288,98

Total deviz: 55 733,88

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8
MINI-Statia de pompare N4. Utilaj si armatura.

Valoarea de deviz 65 846,23 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. Сантехроботы				
1		Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	4,000	140,000 0,000	560,000 0,000
2		Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	3,000	2 950,500 38,500	8 851,500 115,500
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm	buc	1,000	276,300 73,500	276,300 73,500
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc	1,000	325,300 62,300	325,300 62,300
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая	buc	2,000	283,300 0,000	566,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		д=50 мм				
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc	1,000	245,700 73,500	245,700 73,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 885,400
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			77,952
		<i>Depozitare</i>	2 %			208,524
		<i>Transport</i>	1 %			104,262
		<i>Total</i>				11 276,138
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 127,613
		<i>Total</i>				12 403,751
		<i>Beneficiu</i>	5 %			620,188
		Total Сантехроботы Inclusiv salariu				13 023,939 324,800
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	2 577,910 2 121,000	5 155,820 4 242,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 155,820
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			1 018,080
		<i>Transportare</i>	2 %			0,956
		<i>Total</i>				6 174,856
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 223,920
		<i>Total</i>				9 398,776
		<i>Beneficiu</i>	5 %			469,939
		Total Lucrai de montare Inclusiv salariu				9 868,715 4 242,000
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	15 800,000 0,000	31 600,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			31 600,000
		Depozitare	1,2 %			379,200
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 979,200

		Cheltuieli directe	Lei			54 871,86
		Tva	20 %			10 974,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				65 846,23 4 566,80

Intocmit Laiola SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat ADR Chisinau
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Сантехработы				
1		Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m			140,000 0,000
	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	1,0000	140,00	140,00
2		Цепь из оцинкованной стали	m			20,000 0,000
	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	1,0000	20,00	20,00
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc			2 950,500 38,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000050	Клапан обратный поворотный флянцевый д=50	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm	buc			276,300 73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,0000	180,00	183,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc			325,300 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,0000	220,00	231,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc			283,300 0,000
	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc		180,00	189,00
	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.		70,00	62,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.		80,00	32,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc			245,700 73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2875274110150334	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Агрегат de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			2 577,910 2 121,000
	1	Muncitor	h-om	30,3000	70,00	2 121,00
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,4000	15,00	21,00
	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t		60,00	0,03
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	12,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	80,00	241,60
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	80,00	46,40
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	50,00	145,00
		3. Utilaj				
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			15 800,000 0,000
	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	1,0000	18 960,00	18 960,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8

MINI-Statia de pompare N4. Utilaj si armatura.

Valoarea de deviz 65 846,23 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	70,00	4 242,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,640	70,00	324,800
		Total manopera				4 566,80

Materiale:

1.	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	2,800	15,00	42,000
2.	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,001	60,00	0,060
3.	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	18 960,00	37 920,000
4.	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	4,000	140,00	560,000
5.	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,00	60,000
6.	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc	2,100	180,00	378,000
7.	287411730000050	Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	3,120	2 800,00	8 736,000
8.	2875274110150334	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,020	150,00	153,000
9.	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,020	180,00	183,600
10.	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,050	220,00	231,000
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	12,00	5,760
12.	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.	1,780	70,00	124,600
		Total materiale de construcții				42 074,02

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	80,00	483,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	80,00	92,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,880	80,00	70,400
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,800	80,00	64,000
5.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	50,00	290,000
		Total utilaje de constructii				1 000,40

Cheltuieli directe	Lei	54 871,86
Tva	20 %	10 974,37

Total deviz:

65 846,23

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-1s

Очистка сточных вод Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 60 242,89 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,380	1 332,500 0,000	1 838,850 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,270	1 918,704 0,000	518,050 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,890	144,190 144,190	416,710 416,710

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,510	654,040 0,000	987,600 0,000
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,510	2 175,901 617,391	3 285,610 932,260
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,170	1 464,412 0,000	248,950 0,000
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	29,730	22,403 0,000	666,050 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,170	267,471 25,118	45,470 4,270
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 257,290
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				8 257,290 1 353,240
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040	2 846,000 476,000	113,840 19,040
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,000	36,500 17,500	146,000 70,000
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	3,310	2 789,548 781,187	9 233,405 2 585,730

1	2	3	4	5	6	7
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc	3,000	<u>1 450,000</u> 0,000	<u>4 350,000</u> 0,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	1,000	<u>850,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>3 000,000</u> 0,000
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,000	<u>630,000</u> 0,000	<u>630,000</u> 0,000
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-7,5	buc	1,000	<u>820,000</u> 0,000	<u>820,000</u> 0,000
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-15	buc	1,000	<u>390,000</u> 0,000	<u>390,000</u> 0,000
21	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-20	buc	1,000	<u>480,000</u> 0,000	<u>480,000</u> 0,000
22	AcE14B1	Capac	buc	1,000	<u>2 400,000</u> 0,000	<u>2 400,000</u> 0,000
23	AcE14B1	Scara-29.2 kg	buc	1,000	<u>876,000</u> 0,000	<u>876,000</u> 0,000
24	AcE14B1	Scoaba -7.5 kg	buc	4,000	<u>56,250</u> 0,000	<u>225,000</u> 0,000
25	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950	<u>85,704</u> 8,400	<u>338,532</u> 33,180
26	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	28,800	<u>199,975</u> 61,600	<u>5 759,280</u> 1 774,080
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030	<u>36 050,000</u> 1 050,000	<u>1 081,500</u> 31,500
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -	m3	0,150	<u>590,733</u>	<u>88,610</u>

1	2	3	4	5	6	7
		pereu			69,067	10,360
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,920	136,659 6,307	262,385 12,110
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32 744,552
		Total Constructii Inclusiv salariu				32 744,552 4 536,000

		Cheltuieli directe	Lei	41 001,85
		Asigurare medicala si sociala	24 %	1 413,42
		Transportare	2 %	525,01
		Depozitare	2 %	525,01
		Total		43 465,29
		Cheltuieli de regie	10 %	4 346,53
		Total		47 811,82
		Beneficiu	5 %	2 390,59
		Total		50 202,41
		Tva	20 %	10 040,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		60 242,89 5 889,24

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 332,500

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 918,704 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	650,00	1 918,70
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			250,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	200,00	200,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,190 144,190
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,19
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,040 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,04
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,901 617,391
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,51
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 464,412 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 464,41
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,403 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			267,471 25,118
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	2,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 846,000 476,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	322,50
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			36,500 17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	920,00	18,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din	m3			2 789,548

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana				781,187
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	70,00	546,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	70,00	234,49
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 280,00	669,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	70,11
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 000,00	101,51
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	60,00	361,79
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	21,00	31,66
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	500,00	574,47
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	100,00	6,10
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			850,000
						0,000
	2111212221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 450,000
						0,000
	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc			850,000
						0,000
	323234443	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,0000	850,00	850,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			850,000
						0,000
	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			1 500,000
						0,000
	3323423334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc			630,000
						0,000
	332422344	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,0000	630,00	630,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-7,5	buc			820,000
						0,000
	332421223441	Inel prefabricat pt. camine CT8-7.5	buc	1,0000	820,00	820,00
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-15	buc			390,000
						0,000
	322311233443	Inel de reazem H-15	buc	1,0000	390,00	390,00
21	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-20	buc			480,000
						0,000
	32233344320	Inel de reazem H-20	buc	1,0000	480,00	480,00
22	AcE14B1	Capac	buc			2 400,000
						0,000
	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
23	AcE14B1	Scara-29.2 kg	buc			876,000
						0,000
	28112363015661	Scara cu vanguri din otel	kg		30,00	876,00
24	AcE14B1	Scoaba -7.5 kg	buc			56,250
						0,000
	342314234233334	Scoaba -7.5kg	kg		30,00	56,25
25	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			85,704
						8,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg		17,00	60,09
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	17,00	7,73
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	50,00	1,51
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	50,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
26	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			199,975 61,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	115,00	138,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			36 050,000 1 050,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	70,00	1 050,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3			590,733 69,067
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	458,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			136,659 6,307
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	70,00	6,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,66

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-1s

Очистка сточных вод Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 60 242,89 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,944	70,00	766,080
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173	70,00	12,110

3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000	70,00	70,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474	70,00	33,180
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	26,301	70,00	1 841,070
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,752	70,00	1 382,640
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,400	70,00	1 008,000
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,088	70,00	776,160
		Total manopera				5 889,24

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	63,204	1,80	113,767
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136	1 800,00	244,800
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-15mm	m3	0,376	400,00	150,400
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	19,959	60,00	1 197,540
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,466	150,00	69,900
7.	2111212221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000	850,00	850,000
8.	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	3,000	1 450,00	4 350,000
9.	2320156200901	Motorina	kg	4,990	21,00	104,790
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	26,612	17,00	452,404
11.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	13,963	17,00	237,371
12.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795	17,00	30,515
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	34,560	115,00	3 974,400
14.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388	7,00	30,716
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,329	2,20	5,124
16.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,336	1 000,00	336,000
17.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,730	1 280,00	2 214,400
18.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,273	850,00	232,050
19.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080	920,00	73,600
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015	25,00	0,375
21.	28112363015661	Scara cu vanguri din otel	kg	29,200	30,00	876,000
22.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000	35,00	1 050,000
23.	322311233443	Inel de reazem H-15	buc	1,000	390,00	390,000
24.	32233344320	Inel de reazem H-20	buc	1,000	480,00	480,000
25.	323234443	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,000	850,00	850,000
26.	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000	850,00	850,000
27.	33234233334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
28.	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
29.	332421223441	Inel prefabricat pt. camine CT8-7.5	buc	1,000	820,00	820,000
30.	332422344	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,000	630,00	630,000
31.	342314234233334	Scoaba -7.5kg	kg	7,500	30,00	225,000
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,720	15,00	10,800
33.	4100126202818	Apa	m3	0,020	15,00	0,300
		Total materiale de constructii				26 250,66

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063	150,00	9,450
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016	50,00	0,800
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048	50,00	2,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017	300,00	5,100
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,009	650,00	2 605,850
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,646	600,00	987,600
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,068	600,00	40,800
8.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer,	h-ut	0,119	50,00	5,950

		puterea 9 kwt				
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,775	150,00	2 366,250
10.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,202	100,00	20,200
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	50,00	50,000
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000	200,00	200,000
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,803	500,00	1 901,500
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,903	350,00	666,050
		Total utilaje de construcții				8 861,95

Cheltuieli directe	Lei	41 001,85
Asigurare medicala si sociala	24 %	1 413,42
Transportare	2 %	525,01
Depozitare	2 %	525,01
Total		43 465,29
Cheltuieli de regie	10 %	4 346,53
Total		47 811,82
Beneficiu	5 %	2 390,59
Total		50 202,41
Tva	20 %	10 040,48

Total deviz: 60 242,89

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9-2
MINI-Statia de pompare N5. Utilaj si armatura.

Valoarea de deviz 65 730,00 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. Сантехроботы				
1		Напорный рукав резино- тканевый д=50 мм	m	4,000	145,000 0,000	580,000 0,000
2		Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	3,000	2 950,500 38,500	8 851,500 115,500
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm	buc	1,000	276,300 73,500	276,300 73,500
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc	1,000	325,300 62,300	325,300 62,300
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая	buc	2,000	283,300 0,000	566,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		д=50 мм				
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc	1,000	245,700 73,500	245,700 73,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 905,400
		<i>Asigurare medicala si socila</i>	24 %			77,952
		<i>Transportare</i>	1 %			104,462
		<i>Depozitare</i>	1 %			104,462
		<i>Total</i>				11 192,276
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 119,227
		<i>Total</i>				12 311,503
		<i>Beneficiu</i>	5 %			615,575
		Total Сантехроботы Inclusiv salariu				12 927,078 324,800
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr- un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	2 577,910 2 121,000	5 155,820 4 242,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 155,820
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			1 018,080
		<i>Transportare</i>	2 %			0,956
		<i>Total</i>				6 174,856
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 223,920
		<i>Total</i>				9 398,776
		<i>Beneficiu</i>	5 %			469,939
		Total Lucrai de montare Inclusiv salariu				9 868,715 4 242,000
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	15 800,000 0,000	31 600,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			31 600,000
		Depozitare	1,2 %			379,200
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 979,200

		Cheltuieli directe	Lei			54 775,00
		Tva	20 %			10 955,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				65 730,00 4 566,80

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Сантехработы				
1		Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m			145,000 0,000
	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	1,0000	145,00	145,00
2		Цепь из оцинкованной стали	m			20,000 0,000
	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	1,0000	20,00	20,00
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc			2 950,500 38,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000050	Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	1,0000	2 800,00	2 912,00
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			276,300

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Teu otel dn=50 mm				73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,0000	180,00	183,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa otel dn=50 mm	buc			325,300 62,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,0000	220,00	231,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
6		Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc			283,300 0,000
	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc		180,00	189,00
	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.		70,00	62,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.		80,00	32,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm Головка заглушка д=50 мм	buc			245,700 73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015033 4	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	80,00	19,20
		2. Lucrai de montare				
8	07-04-001-01	Агрегат de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064 Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			2 577,910 2 121,000
	1	Muncitor	h-om	30,3000	70,00	2 121,00
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4000	15,00	21,00
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t		60,00	0,03
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	12,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	80,00	241,60
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	80,00	46,40
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	50,00	145,00
		3. Utilaj				
9		Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc			15 800,000 0,000
	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	1,0000	18 960,00	18 960,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

L.S.

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-9-2

MINI-Statia de pompare N5. Utilaj si armatura.

Valoarea de deviz 65 730,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-9-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	70,00	4 242,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,640	70,00	324,800
		Total manopera				4 566,80

Materiale:

1.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,800	15,00	42,000
2.	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,001	60,00	0,060
3.	1121112333243	Pompa submersibila Q=6 m3/h H=6 m N=0,4 KW	buc	2,000	18 960,00	37 920,000
4.	23233344	Напорный рукав резино-тканевый д=50 мм	m	4,000	145,00	580,000
5.	232334234	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	20,00	60,000
6.	2334234234442	Полугайка (головка соединительная) муфтовая д=50 мм	buc	2,100	180,00	378,000
7.	287411730000050	Клапан обратный поворотный флянцевый д=50 мм	buc	3,120	2 800,00	8 736,000
8.	2875274110150334	Головка заглушка д=50 мм	buc	1,020	150,00	153,000
9.	287527411015050	Teu otel dn=50 mm	buc	1,020	180,00	183,600
10.	287527440010050	Flansa otel dn=50 mm	buc	1,050	220,00	231,000
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	12,00	5,760
12.	7136050012000	Instalator alimentare cu apa	h-om.	1,780	70,00	124,600
		Total materiale de construcții				42 094,02

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	80,00	483,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	80,00	92,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,880	80,00	70,400
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,800	80,00	64,000
5.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	50,00	290,000
		Total utilaje de construcții				1 000,40

Cheltuieli directe	Lei	54 775,00
Tva	20 %	10 955,00

Total deviz:

65 730,00

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9-1s

Очистка сточных вод Statia de pompare N5 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 42 392,08 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,740	1 332,500 0,000	986,050 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,150	1 919,667 0,000	287,950 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,560	144,218 144,218	224,980 224,980

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,790	<u>653,924</u> 0,000	<u>516,600</u> 0,000
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,790	<u>2 175,899</u> 617,418	<u>1 718,960</u> 487,760
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,120	<u>1 462,500</u> 0,000	<u>175,500</u> 0,000
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	20,130	<u>22,394</u> 0,000	<u>450,800</u> 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	<u>268,417</u> 25,083	<u>32,210</u> 3,010
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 643,050
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				4 643,050 715,750
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040	<u>2 846,000</u> 476,000	<u>113,840</u> 19,040
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,000	<u>36,500</u> 17,500	<u>146,000</u> 70,000
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	2,420	<u>2 789,677</u> 781,194	<u>6 751,019</u> 1 890,490

1	2	3	4	5	6	7
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod - 16186	buc	2,000	1 450,000 0,000	2 900,000 0,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000	1 500,000 0,000	3 000,000 0,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,000	320,000 0,000	320,000 0,000
18	AcE14B1	Capac	buc	1,000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
19	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950	85,704 8,400	338,532 33,180
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	25,190	199,975 61,599	5 037,360 1 551,690
21	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030	36 050,000 1 050,000	1 081,500 31,500
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3	0,150	592,233 69,067	88,835 10,360
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu aternere manuala	m2	1,920	136,659 6,307	262,385 12,110
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 139,471
		Total Constructii Inklusiv salariu				24 139,471 3 618,370

		Cheltuieli directe	Lei	28 782,53
		Asigurare medicala si sociala	24 %	1 040,19
		Transportare	2 %	381,59
		Depozitare	2 %	381,59
		Total		30 585,90

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	10 %			3 058,59
		Total				33 644,49
		Beneficiu	5 %			1 682,23
		Total				35 326,72
		Tva	20 %			7 065,36
		42 392,08				
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				4 334,12

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 919,667 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	650,00	1 919,67
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			250,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	200,00	200,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,218 144,218
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,22
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			653,924

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	653,92
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,899 617,418
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,48
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,394 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,39
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,417 25,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3		400,00	3,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 846,000 476,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	322,50
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			36,500 17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	920,00	18,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 789,677 781,194
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	70,00	546,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	70,00	234,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 280,00	669,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,07
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	69,90
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 000,00	101,65
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	60,00	361,81
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	21,00	31,66
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	500,00	574,59
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	100,00	6,12
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			850,000 0,000
	2111212221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 450,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			850,000 0,000
	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	850,00	850,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			1 500,000 0,000
	3323423334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc			320,000 0,000
	322333443	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
18	AcE14B1	Capac	buc			2 400,000 0,000
	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
19	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			85,704 8,400
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg		17,00	60,09
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	17,00	7,73
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	50,00	1,51
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	50,00	0,20
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			199,975 61,599
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	115,00	138,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
21	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			36 050,000 1 050,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	70,00	1 050,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3			592,233 69,067
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	458,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			136,659 6,307
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	70,00	6,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,66

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-9-1s**Очистка сточных вод Statia de pompare N5 Pentru lucrari de constructii****Valoarea de deviz 42 392,08 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-9-1s:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,572	70,00	670,040
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173	70,00	12,110
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000	70,00	70,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474	70,00	33,180
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,350	70,00	1 354,500
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,645	70,00	745,150
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,595	70,00	881,650
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,107	70,00	567,490
		Total manopera				4 334,12

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	46,210	1,80	83,178
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136	1 800,00	244,800
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,376	400,00	150,400
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	14,593	60,00	875,580
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,340	150,00	51,000
7.	21112122221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000	850,00	850,000
8.	2121211232333	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,000	1 450,00	2 900,000
9.	2320156200901	Motorina	kg	3,648	21,00	76,608
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,457	17,00	330,769
11.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	13,963	17,00	237,371
12.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795	17,00	30,515
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	30,228	115,00	3 476,220
14.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388	7,00	30,716
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,702	2,20	3,744
16.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,246	1 000,00	246,000
17.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,265	1 280,00	1 619,200
18.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,199	850,00	169,150
19.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080	920,00	73,600
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015	25,00	0,375
21.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000	35,00	1 050,000
22.	322333443	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,000	320,00	320,000
23.	32423233334	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000	850,00	850,000
24.	33234233334	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
25.	33234333444	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,630	15,00	9,450
27.	4100126202818	Apa	m3	0,035	15,00	0,525

		Total materiale de construcții				19 079,61
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063	150,00	9,450
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016	50,00	0,800
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048	50,00	2,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017	300,00	5,100
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,230	650,00	1 449,500
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,861	600,00	516,600
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	600,00	28,800
8.	2952270003003	Instalație pentru pulverizare fără aer, puterea 9 kw	h-ut	0,119	50,00	5,950
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,294	150,00	1 244,100
10.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,148	100,00	14,800
11.	2952270004704	Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	50,00	50,000
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000	200,00	200,000
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,781	500,00	1 390,500
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	1,288	350,00	450,800
		Total utilaje de construcții				5 368,80

Cheltuieli directe	Lei	28 782,53
Asigurare medicală și socială	24 %	1 040,19
Transportare	2 %	381,59
Depozitare	2 %	381,59
Total		30 585,90
Cheltuieli de regie	10 %	3 058,59
Total		33 644,49
Beneficiu	5 %	1 682,23
Total		35 326,72
Tva	20 %	7 065,36

Total deviz: 42 392,08

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1s

Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N1A. Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 211 734,18 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,260	1 332,500 0,000	346,450 0,000
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,080	652,500 0,000	52,200 0,000
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,080	2 175,875 617,750	174,070 49,420
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180	1 462,500 0,000	263,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	30,600	22,395 0,000	685,300 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	267,500 25,278	48,150 4,550
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 569,420
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 569,420 53,970
		2. Fundatiile				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400	1 786,300 315,000	714,520 126,000
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	12,000	1 769,649 269,500	21 235,790 3 234,000
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	60,000	130,875 84,000	7 852,500 5 040,000
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3	1,100	1 807,727 308,000	1 988,500 338,800
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	36,720	33,588 6,929	1 233,357 254,450
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35	kg	54,000	31,555 4,900	1 703,970 264,600

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	11,000	135,725 84,000	1 492,975 924,000
14	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2	5,770	59,419 26,605	342,845 153,510
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 564,457
		Total Fundațiile Inclusiv salariu				36 564,457 10 335,360
		3. Pereți				
15	CD55C	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidărie în asize	m3	11,600	2 001,669 341,600	23 219,360 3 962,560
16	CA04F	Beton M-200 turnat centura monolită RM-2	m3	0,920	1 906,489 371,000	1 753,970 341,320
17	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	26,000	33,585 6,930	873,210 180,180
18	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	51,650	31,557 4,899	1 629,937 253,050
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	8,000	135,725 84,000	1 085,800 672,000
20	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi	kg	85,000	33,375	2 836,875

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi			2,100	178,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 399,152
		Total Pereti Inclusiv salariu				31 399,152 5 587,610
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200turnat in planseu	m3	0,720	1 906,701 371,000	1 372,825 267,120
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16,000	31,485 4,830	503,760 77,280
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,080	30,644 3,990	2 423,332 315,490
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,000	135,725 84,000	1 221,525 756,000
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	18,000	50,500 31,500	909,000 567,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 430,442
		Total Planseu Inclusiv salariu				6 430,442 1 982,890
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,990	7 288,616 1 686,293	7 215,730 1 669,430
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,990	257,686	255,109

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.			59,535	58,940
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.-0.018m3	m2	24,000	28,450 20,650	682,800 495,600
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,018	249,500 58,333	4,491 1,050
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,018	44,722 15,556	0,805 0,280
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2	6,820	106,666 17,849	727,460 121,730
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150	259,267 59,733	38,890 8,960
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,150	46,667 17,267	7,000 2,590
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn	m2	6,820	81,050 42,000	552,759 286,440
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	24,000	310,770 80,500	7 458,480 1 932,000
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2	9,000	135,650 11,900	1 220,850 107,100
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,000	36,500 17,500	328,500 157,500

1	2	3	4	5	6	7
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,800	232,084 21,000	1 810,255 163,800
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000	207,578 24,500	2 075,780 245,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 378,909
		Total Acoperis Inclusiv salariu				22 378,909 5 250,420
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	0,540	1 460,439 120,037	788,637 64,820
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2	0,270	1 460,437 120,037	394,318 32,410
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,800	160,400 28,000	128,320 22,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 311,275
		Total Ferestre Inclusiv salariu				1 311,275 119,630
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,890	1 876,806 308,000	3 547,163 582,120
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 547,163
		Total Usi Inclusiv salariu				3 547,163 582,120
		8. Pardosele				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090	2 845,944 476,778	256,135 42,910
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m2	9,000	196,256 63,000	1 766,300 567,000

1	2	3	4	5	6	7
		turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
46	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	9,000	26,956 1,400	242,600 12,600
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,000	33,375 2,100	4 338,750 273,000
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	9,000	89,800 49,000	808,200 441,000
49	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к осн. зарплате=2,000 Коэффициент к стоимости материалов=2,000 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=2,000	m2	-9,000	30,540 16,800	-274,860 -151,200
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,000	434,270 175,000	3 908,430 1 575,000
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,100	67,300 35,000	545,131 283,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 590,686
		Total Pardosele Inclusiv salariu				11 590,686 3 043,810
		9. Finisare interioara				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,000	136,802 107,100	1 231,216 963,900
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	9,000	11,350	102,150

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			2,100	18,900
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,000	65,640 38,500	590,760 346,500
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	28,000	105,565 84,000	2 955,820 2 352,000
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	28,000	114,964 85,400	3 218,992 2 391,200
57	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-28,000	45,446 33,600	-1 272,488 -940,800
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000	11,350 2,100	317,800 58,800
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,000	65,640 38,500	1 837,920 1 078,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 982,170
		Total Finisare interioara Inclusiv salariu				8 982,170 6 268,500
		10. Finisare exterioara				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T	m2	2,270	187,137 126,000	424,800 286,020

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu				
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,790	147,961 119,000	7 514,930 6 044,010
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2	37,970	116,951 47,601	4 440,640 1 807,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 380,370
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				12 380,370 8 137,430
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010	2 838,500 476,000	28,385 4,760
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,120	1 784,167 315,000	214,100 37,800
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3	1,000	1 665,215 269,500	1 665,215 269,500
66	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,650	130,528 84,011	868,010 558,670
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,200	97,200 70,000	116,640 84,000

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			2 892,350
		Total Cerdac Inclusiv salariu				2 892,350 954,730

		Cheltuieli directe	Lei	139 046,41
		Asigurare medicala si sociala	24 %	10 155,95
		Transportare	2 %	1 782,00
		Depozitare	2 %	1 782,00
		Total		152 766,36
		Cheltuieli de regie	10 %	15 276,64
		Total		168 043,00
		Beneficiu	5 %	8 402,15
		Total		176 445,15
		Tva	20 %	35 289,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		211 734,18 42 316,47

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			652,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	652,50
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			2 175,875

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				617,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,12
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,395 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			267,500 25,278
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	2,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		2. Fundatiile				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 786,300 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 280,00	1 324,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3			1 769,649 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000150	Beton M-150	m3	1,0250	1 280,00	1 331,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,875 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3			1 807,727 308,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 280,00	1 331,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,53

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
11	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			33,588 6,929
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
12	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			31,555 4,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			135,725 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
14	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2			59,419 26,605
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidărie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	770,00	23,89
	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
		3. Pereți				
15	CD55C	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea pînă la 4 m, zidărie în asize	m3			2 001,669 341,600
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	70,00	283,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	70,00	58,10
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	1 400,00	1 372,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidărie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	770,00	30,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidărie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	910,00	63,70
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,07
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	500,00	190,00
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolită RM-2	m3			1 906,489 371,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	266310210000020 0	Beton M200	m3	1,0250	1 280,00	1 350,96

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,22
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,585 6,930
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
18	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,557 4,899
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			135,725 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			33,375 2,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200turnat in planseu	m3			1 906,701 371,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 280,00	1 351,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,28
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,485 4,830
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			30,644 3,990
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			135,725 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			50,500 31,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 288,616 1 686,293
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,71
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	638,38
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	238,38
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 321,21
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	30,00	131,39
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,39
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	30,00	58,79
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	74,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,02
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			257,686 59,535
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,85
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,53
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	2,98
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,24
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.- 0.018m3	m2			28,450 20,650
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		4 000,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			249,500 58,333
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	58,33
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,33
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	43,06
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	121,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	2,78
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	0,00
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			44,722 15,556
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	15,56
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,00	29,17
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2			106,666 17,849
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	70,00	1,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	70,00	16,80
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3		4 000,00	87,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	30,00	0,84
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			259,267 59,733
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,73
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,50
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,93
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	3,33
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,67
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			46,667 17,267
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,27
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,00	29,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn	m2			81,050 42,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1600	60,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	150,00	15,00
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,0500	40,00	2,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0300	25,00	0,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	5,00	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	51,00	10,20
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			310,770

1	2	3	4	5	6	7
						80,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	156,00	188,37
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,00	3,57
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2			135,650
						11,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	70,00	11,90
	2521302602901	Cimentoplast gr.100	m3		1 200,00	123,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,15
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			36,500
						17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	920,00	18,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			232,084
						21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,48
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	55,00	79,31
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	48,00	4,94
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	63,00	12,98
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	160,00	32,96
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			207,578
						24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	78,00	83,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	86,00	43,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	8,00	4,08
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	18,00	4,59
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 460,439
						120,037
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	70,00	120,04
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,00	7,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	29,00	79,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	24,00	15,38
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	50,00	1,48
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	40,00	7,26
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	50,00	5,93
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2			1 460,437
						120,037
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	70,00	120,04
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,00	7,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	29,00	79,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	24,00	15,38

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	50,00	1,48
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	40,00	7,26
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	50,00	5,93
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			160,400 28,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 876,806 308,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	70,00	247,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	18,89
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,00	0,84
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,00	8,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,20	3,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	400,00	1,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	60,00	42,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,05
		8. Pardosele				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 845,944 476,778
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,78
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,67
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			196,256 63,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26631021100001	Beton	m3	0,1025	1 250,00	128,06
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
46	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			26,956 1,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	1,40
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 250,00	25,56
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			33,375 2,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2			89,800 49,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
49	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к осн. зарплате=2,000 Коэффициент к стоимости материалов=2,000 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=2,000	m2			30,540 16,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 200,00	13,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,24
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			434,270 175,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,80	15,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,00	10,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			67,300 35,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m		50,00	3,67
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,80	1,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	18,00	1,89
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		9. Finisare interioara				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			136,802 107,100
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	40,00	0,78
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			11,350 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	60,00	9,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			65,640 38,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			105,565 84,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 097,00	5,49
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			114,964 85,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
57	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			45,446 33,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,60	10,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	40,00	1,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	40,00	0,24
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			11,350 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	60,00	9,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			65,640 38,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		10. Finisare exterioara				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			187,137 126,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	70,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	1 097,00	28,51
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 183,00	7,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	7,00	24,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	80,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,12
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			147,961 119,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2			116,951 47,601
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	70,00	47,60
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	60,00	66,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 838,500 476,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	315,00
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 784,167 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 280,00	1 322,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3			1 665,215 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 180,00	1 227,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
66	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,528 84,011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,51
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			97,200 70,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	1 200,00	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1s

Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N1A. Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 211 734,18 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 № 4-1-1s:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,102	70,00	7,140
2.	7122050013400	Zidar	h-om	149,718	70,00	10 480,260
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,490	70,00	2 414,300
4.	7123010010200	Betonist	h-om	67,486	70,00	4 724,020
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,510	70,00	1 645,700
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,510	70,00	1 995,700
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	82,420	70,00	5 769,400
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,463	70,00	1 502,410
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	3,240	70,00	226,800
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,850	70,00	1 669,500
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,250	70,00	157,500
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,530	70,00	107,100
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,372	70,00	3 596,040
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,359	70,00	25,130
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,440	70,00	1 920,800
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691	70,00	468,370
17.	7422010060100	Timplar	h-om	0,256	70,00	17,920
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,452	70,00	101,640
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,146	70,00	4 490,220
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,193	70,00	153,510
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,043	70,00	843,010
		Total manopera				42 316,47

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,267	15,00	4,005
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,368	1 400,00	15 915,200
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,510	400,00	204,000
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	400,00	3,600
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,682	150,00	102,300
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,090	5,00	20,450

8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,033	4 000,00	132,000
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,279	4 000,00	1 116,000
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,150	4 000,00	600,000
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,822	4 000,00	3 288,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,037	4 000,00	148,000
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,059	4 000,00	236,000
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	0,158	4 000,00	632,000
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	4 000,00	24,000
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	231,030	1,00	231,030
17.	2010237318750	Distantieri	buc	138,266	1,00	138,266
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,305	150,00	1 545,750
19.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,810	1 200,00	972,000
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,265	0,50	2,632
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,969	25,00	49,225
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205	25,00	5,125
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,158	21,00	24,318
24.	2320187315789	Decofrol	kg	11,358	70,00	795,060
25.	2413217300010	Cleme	buc	5,100	8,00	40,800
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,940	30,00	58,200
27.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,168	95,00	15,960
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,550	60,00	333,000
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,091	60,00	65,460
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,800	60,00	888,000
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,014	70,00	0,980
32.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,147	60,00	2 528,820
33.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,341	40,00	13,640
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,759	18,00	139,662
35.	24302261000001	Fuga	kg	2,700	34,00	91,800
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323	60,00	79,380
37.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,364	51,00	69,564
38.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,851	18,00	15,318
39.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,977	3,80	11,313
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,329	15,00	4,935
41.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,885	15,00	43,275
42.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,139	3,00	6,417
43.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,220	29,00	64,380
44.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,519	24,00	12,456
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,260	12,00	15,120
46.	2521302602901	Cimentoplast gr.100	m3	0,927	1 200,00	1 112,400
47.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,464	770,00	357,280
48.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,179	770,00	137,830
49.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,520	100,00	252,000
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,646	2,20	5,821
51.	2652102100737	Var hidratat	kg	7,945	7,00	55,615
52.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,100	6,00	48,600
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,220	6,00	13,320

54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	184,100	3,60	662,760
55.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,270	200,00	1 854,000
56.	2663102100000	Beton	m3	0,538	1 280,00	688,640
57.	2663102100000100	Beton M100	m3	1,040	1 180,00	1 227,200
58.	2663102100000150	Beton M-150	m3	12,484	1 280,00	15 979,520
59.	2663102100000200	Beton M200	m3	2,875	1 280,00	3 680,000
60.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,184	1 250,00	230,000
61.	26631021100001	Beton	m3	0,922	1 250,00	1 152,500
62.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,199	1 097,00	218,303
63.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,812	910,00	738,920
64.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,448	1 000,00	448,000
65.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,014	1 183,00	16,562
66.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,443	1 200,00	1 731,600
67.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,450	3,80	138,510
68.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,180	920,00	165,600
69.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,607	50,00	80,350
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	21,150	5,00	105,750
71.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,346	30,00	100,380
72.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	12,600	30,00	378,000
73.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	28,980	156,00	4 520,880
74.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,008	85,00	85,680
75.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,710	78,00	835,380
76.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,436	55,00	463,980
77.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,336	30,00	130,080
78.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	81,763	25,00	2 044,075
79.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	189,348	25,00	4 733,700
80.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,733	25,00	118,325
81.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,784	25,00	119,600
82.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	0,800	120,00	96,000
83.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200	30,00	216,000
84.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890	1 500,00	2 835,000
85.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	37,620	22,00	827,640
86.	2873122004100	Plase sudate	kg	217,150	30,00	6 514,500
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,103	30,00	273,090
88.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265	60,00	15,900
89.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	28,395	9,00	255,555
90.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,200	3,00	9,600
91.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,550	18,00	45,900
92.	2874115837745	Suruburi	buc	80,340	1,00	80,340
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	28,395	1,00	28,395
94.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	0,595	50,00	29,750
95.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,473	15,00	7,095
96.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,128	25,00	178,200
97.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,353	48,00	160,944
98.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,607	160,00	257,120
99.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,100	86,00	438,600
	2875274000503	Cot de capat	buc	2,550	86,00	219,300

100.						
101.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,550	48,00	122,400
102.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,607	63,00	101,241
103.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,248	55,00	618,640
104.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,840	25,00	71,000
105.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	226,800	1,00	226,800
106.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,529	3,00	1,587
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,040	15,00	45,600
108.	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,750
109.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,835	5,00	104,175
		Total materiale de construcții				89 100,14

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,044	500,00	22,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,148	500,00	74,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,024	50,00	1,200
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,135	50,00	6,750
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,571	500,00	2 785,500
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,147	40,00	5,880
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,084	40,00	243,360
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,571	40,00	22,840
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,938	650,00	609,700
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018	600,00	10,800
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087	600,00	52,200
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072	600,00	43,200
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,069	50,00	3,450
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,208	50,00	10,400
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,444	70,00	661,080
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,405	80,00	32,400
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,007	80,00	-0,560
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,430	50,00	121,500
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,045	150,00	156,750
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,096	50,00	4,800
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,436	50,00	21,800
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,085	500,00	2 042,500
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,037	350,00	12,950
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,958	350,00	685,300
		Total utilaje de construcții				7 629,80

Cheltuieli directe	Lei	139 046,4 1
--------------------	-----	----------------

Asigurare medicala si sociala	24 %	10 155,95
Transportare	2 %	1 782,00
Depozitare	2 %	1 782,00
Total		152 766,36
Cheltuieli de regie	10 %	15 276,64
Total		168 043,00
Beneficiu	5 %	8 402,15
Total		176 445,15
Tva	20 %	35 289,03
Total deviz:		211 734,18

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1s

Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N2. Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 221 759,10 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,260	1 332,500 0,000	346,450 0,000
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,080	652,500 0,000	52,200 0,000
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,080	2 175,875 617,750	174,070 49,420
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180	1 462,500 0,000	263,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	30,600	22,395 0,000	685,300 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	267,500 25,278	48,150 4,550
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 569,420
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				1 569,420 53,970
		2. Fundatiile				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400	1 786,300 315,000	714,520 126,000
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	14,500	1 769,664 269,500	25 660,130 3 907,750
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	72,500	130,875 84,000	9 488,430 6 090,000
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3	1,100	1 807,727 308,000	1 988,500 338,800
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	36,720	33,588 6,929	1 233,357 254,450
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35	kg	54,000	31,555 4,900	1 703,970 264,600

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	11,000	135,725 84,000	1 492,975 924,000
14	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2	5,770	59,419 26,605	342,845 153,510
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			42 624,727
		Total Fundatiile Inklusiv salariu				42 624,727 12 059,110
		3. Pereți				
15	CD55C	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidărie în asize	m3	11,600	2 001,669 341,600	23 219,360 3 962,560
16	CA04F	Beton M-200 turnat centura monolită RM-2	m3	0,920	1 906,489 371,000	1 753,970 341,320
17	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,000	33,585 6,930	873,210 180,180
18	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	51,650	31,557 4,899	1 629,937 253,050
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	8,000	135,725 84,000	1 085,800 672,000
20	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi	kg	85,000	33,375	2 836,875

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi			2,100	178,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 399,152
		Total Pereti Inclusiv salariu				31 399,152 5 587,610
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200turnat in planseu	m3	0,720	1 906,701 371,000	1 372,825 267,120
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16,000	31,485 4,830	503,760 77,280
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,080	30,644 3,990	2 423,332 315,490
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,000	135,725 84,000	1 221,525 756,000
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	18,000	50,500 31,500	909,000 567,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 430,442
		Total Planseu Inclusiv salariu				6 430,442 1 982,890
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,990	7 288,616 1 686,293	7 215,730 1 669,430
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,990	237,586	235,210

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.			59,535	58,940
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.-0.018m3	m2	24,000	25,450 20,650	610,800 495,600
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,018	229,333 58,333	4,128 1,050
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,018	44,722 15,556	0,805 0,280
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2	6,820	106,666 17,849	727,460 121,730
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150	239,167 59,733	35,875 8,960
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,150	46,667 17,267	7,000 2,590
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn	m2	6,820	81,050 42,000	552,759 286,440
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	24,000	310,770 80,500	7 458,480 1 932,000
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2	9,000	135,650 11,900	1 220,850 107,100
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,000	36,500 17,500	328,500 157,500

1	2	3	4	5	6	7
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,800	232,084 21,000	1 810,255 163,800
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000	207,578 24,500	2 075,780 245,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 283,632
		Total Acoperis Inclusiv salariu				22 283,632 5 250,420
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	0,540	1 450,439 120,037	783,237 64,820
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2	0,270	1 450,437 120,037	391,618 32,410
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,800	160,400 28,000	128,320 22,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 303,175
		Total Ferestre Inclusiv salariu				1 303,175 119,630
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,890	1 876,806 308,000	3 547,163 582,120
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 547,163
		Total Usi Inclusiv salariu				3 547,163 582,120
		8. Pardosele				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090	2 845,944 476,778	256,135 42,910
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m2	9,000	196,256 63,000	1 766,300 567,000

1	2	3	4	5	6	7
		turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
46	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	9,000	26,956 1,400	242,600 12,600
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,000	33,375 2,100	4 338,750 273,000
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	9,000	89,800 49,000	808,200 441,000
49	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-9,000	30,540 16,800	-274,860 -151,200
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,000	434,270 175,000	3 908,430 1 575,000
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,100	67,300 35,000	545,131 283,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 590,686
		Total Pardosele Inclusiv salariu				11 590,686 3 043,810
		9. Finisare interioara				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,000	136,802 107,100	1 231,216 963,900
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,000	11,350 2,100	102,150 18,900
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	9,000	65,640	590,760

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			38,500	346,500
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	28,000	105,565 84,000	2 955,820 2 352,000
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	28,000	114,964 85,400	3 218,992 2 391,200
57	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-28,000	45,446 33,600	-1 272,488 -940,800
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000	11,350 2,100	317,800 58,800
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,000	65,640 38,500	1 837,920 1 078,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 982,170
		Total Finisare interioara Inclusiv salariu				8 982,170 6 268,500
		10. Finisare exterioara				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	5,500	187,106 126,000	1 029,085 693,000

1	2	3	4	5	6	7
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,790	147,961 119,000	7 514,930 6 044,010
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2	37,970	116,951 47,601	4 440,640 1 807,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 984,655
		Total Finisare exterioara Inklusiv salariu				12 984,655 8 544,410
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010	2 838,500 476,000	28,385 4,760
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,120	1 784,167 315,000	214,100 37,800
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3	1,000	1 665,215 269,500	1 665,215 269,500
66	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,650	130,528 84,011	868,010 558,670
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,200	97,200 70,000	116,640 84,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 892,350
		Total Cerdac				2 892,350

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				954,730
		Cheltuieli directe	Lei			145 607,60
		Asigurare medicala si sociala	24 %			10 667,33
		Transportare	2 %			1 862,21
		Depozitare	2 %			1 862,21
		Total				159 999,35
		Cheltuieli de regie	10 %			15 999,93
		Total				175 999,28
		Beneficiu	5 %			8 799,97
		Total				184 799,25
		Tva	20 %			36 959,85
		Total deviz:				221 759,10
		Inclusiv salariu				44 447,20

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			652,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	652,50
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din	100 m3			2 175,875 617,750

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,12
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,395 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			267,500 25,278
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	2,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		2. Fundatiile				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 786,300 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 280,00	1 324,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3			1 769,664 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000150	Beton M-150	m3	1,0250	1 280,00	1 331,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,875 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3			1 807,727 308,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 280,00	1 331,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
11	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			33,588 6,929
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
12	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			31,555 4,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			135,725 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
14	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2			59,419 26,605
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidărie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	770,00	23,89
	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
		3. Pereți				
15	CD55C	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidărie în asize	m3			2 001,669 341,600
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	70,00	283,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	70,00	58,10
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	1 400,00	1 372,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidărie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	770,00	30,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidărie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	910,00	63,70
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,07
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	500,00	190,00
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolită RM-2	m3			1 906,489 371,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 280,00	1 350,96
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,22
17	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			33,585 6,930
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
18	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			31,557 4,899
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			135,725 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
20	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg			33,375 2,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200 turnat în planseu	m3			1 906,701 371,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 280,00	1 351,11
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,28
22	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			31,485 4,830
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			30,644 3,990
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			135,725 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			50,500 31,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 288,616 1 686,293
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,71
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	638,38
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	238,38
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 321,21
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	30,00	131,39
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,39
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	30,00	58,79
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	74,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,02
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			237,586 59,535
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	1214117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,85
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,53
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	2,98
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,24
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.- 0.018m3	m2			25,450 20,650
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			229,333 58,333
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	58,33
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,33
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	43,06
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	2,78
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	0,00
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			44,722 15,556
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	15,56
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,00	29,17
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2			106,666 17,849
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	70,00	1,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	70,00	16,80
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3		4 000,00	87,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	30,00	0,84
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			239,167 59,733
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,73
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,50
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,93
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	3,33
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,67
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			46,667 17,267
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,27
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,00	29,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn	m2			81,050 42,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1600	60,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	150,00	15,00
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,0500	40,00	2,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0300	25,00	0,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	5,00	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	51,00	10,20
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			310,770 80,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	156,00	188,37
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,00	3,57
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2			135,650 11,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	70,00	11,90
	2521302602901	Cimentoplast gr.100	m3		1 200,00	123,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,15
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			36,500 17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	920,00	18,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			232,084 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,48
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	55,00	79,31
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	48,00	4,94
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	63,00	12,98
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	160,00	32,96
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			207,578 24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	78,00	83,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	86,00	43,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	8,00	4,08
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	18,00	4,59
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 450,439 120,037
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	70,00	120,04
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 190,00	1 190,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,00	7,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	29,00	79,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	24,00	15,38
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	50,00	1,48
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	40,00	7,26
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	50,00	5,93
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2			1 450,437 120,037
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	70,00	120,04
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 190,00	1 190,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,00	7,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	29,00	79,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	24,00	15,38
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	95,00	19,70

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	50,00	1,48
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	40,00	7,26
	2952271004212	Dispozitiv de asigurare	h-ut	0,1182	50,00	5,93
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			160,400 28,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 876,806 308,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	70,00	247,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	18,89
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,00	0,84
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,00	8,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,20	3,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	400,00	1,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	60,00	42,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,05
		8. Pardosele				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 845,944 476,778
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,78
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,67
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			196,256 63,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001100	Beton M100	m3	0,1025	1 250,00	128,06
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
46	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			26,956 1,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	1,40
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 250,00	25,56
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			33,375 2,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			89,800

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime				49,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
49	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			30,540 16,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 200,00	13,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,24
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			434,270 175,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,80	15,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,00	10,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			67,300 35,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m		50,00	3,67
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,80	1,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	18,00	1,89
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		9. Finisare interioara				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			136,802 107,100
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	40,00	0,78
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			11,350 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	60,00	9,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			65,640 38,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment	m2			105,565 84,000

1	2	3	4	5	6	7
		marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 097,00	5,49
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			114,964 85,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
57	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			45,446 33,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,60	10,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	40,00	1,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	40,00	0,24
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			11,350 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	60,00	9,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			65,640 38,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		10. Finisare exterioara				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			187,106 126,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	70,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	1 097,00	28,52
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 183,00	7,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	7,00	24,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	80,00	0,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,12
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			147,961 119,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,16
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2			116,951 47,601
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	70,00	47,60
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	60,00	66,60

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 838,500 476,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	315,00
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 784,167 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 280,00	1 322,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3			1 665,215 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 180,00	1 227,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
66	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,528 84,011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,51
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			97,200 70,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	1 200,00	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de constructie a retelelor

L.S.

Formular Nr.3

**exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-1s

**Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N2. Pentru lucrari
de constructii**

Valoarea de deviz 221 759,10 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 № 4-2-1s:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,102	70,00	7,140
2.	7122050013400	Zidar	h-om	154,886	70,00	10 842,020
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,490	70,00	2 414,300
4.	7123010010200	Betonist	h-om	76,111	70,00	5 327,770
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,510	70,00	1 645,700
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,510	70,00	1 995,700
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	95,545	70,00	6 688,150
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,463	70,00	1 502,410
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	3,240	70,00	226,800
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,850	70,00	1 669,500
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,250	70,00	157,500
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,530	70,00	107,100
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,372	70,00	3 596,040
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,359	70,00	25,130
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,440	70,00	1 920,800
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691	70,00	468,370
17.	7422010060100	Timplar	h-om	0,256	70,00	17,920
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,452	70,00	101,640
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,667	70,00	4 736,690
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,193	70,00	153,510
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,043	70,00	843,010
		Total manopera				44 447,20

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,267	15,00	4,005
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,368	1 400,00	15 915,200
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,510	400,00	204,000
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	400,00	3,600
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,682	150,00	102,300
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,090	5,00	20,450
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,039	4 000,00	156,000
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,305	4 000,00	1 220,000

10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,150	4 000,00	600,000
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,822	4 000,00	3 288,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,037	4 000,00	148,000
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,059	4 000,00	236,000
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	0,158	4 000,00	632,000
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	4 000,00	24,000
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	231,030	1,00	231,030
17.	2010237318750	Distantieri	buc	138,266	1,00	138,266
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,555	150,00	1 733,250
19.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,810	1 190,00	963,900
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,265	0,50	2,632
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,969	25,00	49,225
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205	25,00	5,125
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,158	21,00	24,318
24.	2320187315789	Decofrol	kg	12,858	70,00	900,060
25.	2413217300010	Cleme	buc	5,100	8,00	40,800
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,940	30,00	58,200
27.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,168	95,00	15,960
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,550	60,00	333,000
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,091	60,00	65,460
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,800	60,00	888,000
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,014	70,00	0,980
32.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,147	60,00	2 528,820
33.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,341	40,00	13,640
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,759	15,00	116,385
35.	24302261000001	Fuga	kg	2,700	34,00	91,800
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323	60,00	79,380
37.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,364	51,00	69,564
38.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,851	18,00	15,318
39.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,977	3,80	11,313
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,329	15,00	4,935
41.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,885	15,00	43,275
42.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,139	3,00	6,417
43.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,220	29,00	64,380
44.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,519	24,00	12,456
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,260	12,00	15,120
46.	2521302602901	Cimentoplast gr.100	m3	0,927	1 200,00	1 112,400
47.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,464	770,00	357,280
48.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,179	770,00	137,830
49.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,520	100,00	252,000
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,646	2,20	5,821
51.	2652102100737	Var hidratat	kg	19,250	7,00	134,750
52.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,100	6,00	48,600
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,220	6,00	13,320
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	184,100	3,60	662,760
55.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,270	200,00	1 854,000

56.	2663102100000	Beton	m3	0,538	1 280,00	688,640
57.	2663102100000100	Beton M100	m3	1,040	1 180,00	1 227,200
58.	2663102100000150	Beton M-150	m3	15,085	1 280,00	19 308,800
59.	2663102100000200	Beton M200	m3	2,875	1 280,00	3 680,000
60.	2663102100001100	Beton M100	m3	0,922	1 250,00	1 152,500
61.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,184	1 250,00	230,000
62.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,283	1 097,00	310,451
63.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,812	910,00	738,920
64.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,448	1 000,00	448,000
65.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 183,00	39,039
66.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,443	1 200,00	1 731,600
67.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,450	3,80	138,510
68.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,180	920,00	165,600
69.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,607	50,00	80,350
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	21,150	5,00	105,750
71.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,346	30,00	100,380
72.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	12,600	30,00	378,000
73.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	28,980	156,00	4 520,880
74.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,008	85,00	85,680
75.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,710	78,00	835,380
76.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,436	55,00	463,980
77.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,336	30,00	130,080
78.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	81,763	25,00	2 044,075
79.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	189,348	25,00	4 733,700
80.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,358	25,00	133,950
81.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,784	25,00	119,600
82.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	0,800	120,00	96,000
83.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200	30,00	216,000
84.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890	1 500,00	2 835,000
85.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	37,620	22,00	827,640
86.	2873122004100	Plase sudate	kg	217,150	30,00	6 514,500
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,103	30,00	303,090
88.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265	60,00	15,900
89.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	32,145	9,00	289,305
90.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,200	3,00	9,600
91.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,550	18,00	45,900
92.	2874115837745	Suruburi	buc	80,340	1,00	80,340
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	32,145	1,00	32,145
94.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	0,595	50,00	29,750
95.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,535	15,00	8,025
96.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,128	25,00	178,200
97.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,353	48,00	160,944
98.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,607	160,00	257,120
99.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,100	86,00	438,600
100.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,550	86,00	219,300
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,550	48,00	122,400

101.						
102.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,607	63,00	101,241
103.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,248	55,00	618,640
104.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,215	25,00	80,375
105.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	226,800	1,00	226,800
106.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,529	3,00	1,587
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,349	15,00	50,235
108.	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,750
109.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,835	5,00	104,175
		Total materiale de construcții				93 110,38

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,044	500,00	22,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,148	500,00	74,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,024	50,00	1,200
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,135	50,00	6,750
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,571	500,00	2 785,500
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,147	40,00	5,880
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,094	40,00	243,760
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,571	40,00	22,840
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,938	650,00	609,700
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018	600,00	10,800
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087	600,00	52,200
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072	600,00	43,200
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,069	50,00	3,450
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,208	50,00	10,400
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,944	70,00	766,080
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,405	80,00	32,400
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,022	80,00	1,760
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,430	50,00	121,500
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,045	150,00	156,750
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,096	50,00	4,800
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,436	50,00	21,800
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,710	500,00	2 355,000
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,037	350,00	12,950
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,958	350,00	685,300
		Total utilaje de construcții				8 050,02

Cheltuieli directe	Lei	145 607,60
Asigurare medicala si sociala	24 %	10 667,33

Transportare	2 %	1 862,21
Depozitare	2 %	1 862,21
Total		159 999,35
Cheltuieli de regie	10 %	15 999,93
Total		175 999,28
Beneficiu	5 %	8 799,97
Total		184 799,25
Tva	20 %	36 959,85
Total deviz:		221 759,10

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1s

**Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N3A. Pentru lucrari
de constructii**

Valoarea de deviz 231 427,51 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,260	1 332,500 0,000	346,450 0,000
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,080	652,500 0,000	52,200 0,000
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,080	2 175,875 617,750	174,070 49,420
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180	1 462,500 0,000	263,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	30,600	22,395 0,000	685,300 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	267,500 25,278	48,150 4,550
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 569,420
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 569,420 53,970
		2. Fundatiile				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400	1 786,300 315,000	714,520 126,000
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	14,500	1 769,664 269,500	25 660,130 3 907,750
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	72,500	130,875 84,000	9 488,430 6 090,000
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3	1,100	1 807,727 308,000	1 988,500 338,800
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	36,720	33,588 6,929	1 233,357 254,450
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35	kg	54,000	31,555 4,900	1 703,970 264,600

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	11,000	135,725 84,000	1 492,975 924,000
14	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2	5,770	59,419 26,605	342,845 153,510
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			42 624,727
		Total Fundațiile Inclusiv salariu				42 624,727 12 059,110
		3. Pereți				
15	CD55C	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidărie în asize	m3	11,600	2 001,669 341,600	23 219,360 3 962,560
16	CA04F	Beton M-200 turnat centura monolită RM-2	m3	0,920	1 906,489 371,000	1 753,970 341,320
17	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,000	33,585 6,930	873,210 180,180
18	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	51,650	31,557 4,899	1 629,937 253,050
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	8,000	135,725 84,000	1 085,800 672,000
20	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi	kg	85,000	33,375	2 836,875

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi			2,100	178,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 399,152
		Total Pereti Inclusiv salariu				31 399,152 5 587,610
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200turnat in planseu	m3	0,720	1 906,701 371,000	1 372,825 267,120
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16,000	31,485 4,830	503,760 77,280
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,080	30,644 3,990	2 423,332 315,490
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,000	135,725 84,000	1 221,525 756,000
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	18,000	50,500 31,500	909,000 567,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 430,442
		Total Planseu Inclusiv salariu				6 430,442 1 982,890
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,990	7 288,616 1 686,293	7 215,730 1 669,430
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,990	237,586	235,210

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.			59,535	58,940
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.-0.018m3	m2	24,000	25,450 20,650	610,800 495,600
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,018	229,333 58,333	4,128 1,050
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,018	44,722 15,556	0,805 0,280
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2	6,820	40,977 17,849	279,460 121,730
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150	239,167 59,733	35,875 8,960
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,150	46,667 17,267	7,000 2,590
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn	m2	6,820	81,050 42,000	552,759 286,440
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	24,000	310,770 80,500	7 458,480 1 932,000
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2	9,000	386,450 11,900	3 478,050 107,100
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,000	65,479 17,500	589,311 157,500

1	2	3	4	5	6	7
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,800	232,084 21,000	1 810,255 163,800
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000	207,578 24,500	2 075,780 245,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 353,643
		Total Acoperis Inclusiv salariu				24 353,643 5 250,420
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	0,540	1 460,439 120,037	788,637 64,820
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2	0,270	1 460,437 120,037	394,318 32,410
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,800	160,400 28,000	128,320 22,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 311,275
		Total Ferestre Inclusiv salariu				1 311,275 119,630
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,890	1 876,806 308,000	3 547,163 582,120
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 547,163
		Total Usi Inclusiv salariu				3 547,163 582,120
		8. Pardosele				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090	2 845,944 476,778	256,135 42,910
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m2	9,000	291,658 63,000	2 624,925 567,000

1	2	3	4	5	6	7
		turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
46	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	9,000	26,956 1,400	242,600 12,600
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,000	33,375 2,100	4 338,750 273,000
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	9,000	134,210 49,000	1 207,890 441,000
49	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-9,000	44,900 16,800	-404,100 -151,200
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,000	434,270 175,000	3 908,430 1 575,000
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,100	117,177 35,000	949,131 283,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 123,761
		Total Pardosele Inclusiv salariu				13 123,761 3 043,810
		9. Finisare interioara				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,000	136,802 107,100	1 231,216 963,900
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,000	11,350 2,100	102,150 18,900
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	9,000	65,640	590,760

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			38,500	346,500
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	28,000	147,285 84,000	4 123,980 2 352,000
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	28,000	114,964 85,400	3 218,992 2 391,200
57	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-28,000	45,446 33,600	-1 272,488 -940,800
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000	11,350 2,100	317,800 58,800
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,000	65,640 38,500	1 837,920 1 078,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 150,330
		Total Finisare interioara Inclusiv salariu				10 150,330 6 268,500
		10. Finisare exterioara				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	5,500	214,365 126,000	1 179,005 693,000

1	2	3	4	5	6	7
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,790	182,308 119,000	9 259,399 6 044,010
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2	37,970	116,951 47,601	4 440,640 1 807,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 879,044
		Total Finisare exterioara Inklusiv salariu				14 879,044 8 544,410
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010	2 838,500 476,000	28,385 4,760
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,120	1 784,167 315,000	214,100 37,800
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3	1,000	1 665,215 269,500	1 665,215 269,500
66	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,650	130,528 84,011	868,010 558,670
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,200	127,175 70,000	152,610 84,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 928,320
		Total Cerdac				2 928,320

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				954,730

		Cheltuieli directe	Lei	152 317,30
		Asigurare medicala si sociala	24 %	10 667,33
		Transportare	2 %	1 995,24
		Depozitare	2 %	1 995,24
		Total		166 975,11
		Cheltuieli de regie	10 %	16 697,50
		Total		183 672,61
		Beneficiu	5 %	9 183,64
		Total		192 856,25
		Tva	20 %	38 571,26
		Total deviz:		231 427,51
		Inclusiv salariu		44 447,20

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-3-1s

**Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N3A. Pentru lucrari
de constructii**

Valoarea de deviz 231 427,51 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 № 4-3-1s:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,102	70,00	7,140
2.	7122050013400	Zidar	h-om	154,886	70,00	10 842,020
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,490	70,00	2 414,300
4.	7123010010200	Betonist	h-om	76,111	70,00	5 327,770

5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,510	70,00	1 645,700
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,510	70,00	1 995,700
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	95,545	70,00	6 688,150
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,463	70,00	1 502,410
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	3,240	70,00	226,800
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,850	70,00	1 669,500
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,250	70,00	157,500
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,530	70,00	107,100
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,372	70,00	3 596,040
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,359	70,00	25,130
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,440	70,00	1 920,800
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691	70,00	468,370
17.	7422010060100	Timplar	h-om	0,256	70,00	17,920
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,452	70,00	101,640
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,667	70,00	4 736,690
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,193	70,00	153,510
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,043	70,00	843,010
Total manopera						44 447,20

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,267	15,00	4,005
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,368	1 400,00	15 915,200
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,510	400,00	204,000
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,540	400,00	216,000
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	400,00	3,600
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,001	350,00	1 050,350
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,585	350,00	204,750
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,682	150,00	102,300
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,090	5,00	20,450
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,039	4 000,00	156,000
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,305	4 000,00	1 220,000
13.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,038	4 000,00	152,000
14.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,822	4 000,00	3 288,000
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,037	4 000,00	148,000
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,059	4 000,00	236,000
17.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,158	4 000,00	632,000
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	4 000,00	24,000
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	231,030	1,00	231,030
20.	2010237318750	Distantieri	buc	138,266	1,00	138,266
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,555	150,00	1 733,250
22.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,810	1 200,00	972,000
23.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,265	0,50	2,632
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,969	25,00	49,225
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205	25,00	5,125
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,158	21,00	24,318
27.	2320187315789	Decofrol	kg	12,858	70,00	900,060
28.	2413217300010	Cleme	buc	5,100	8,00	40,800
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,940	30,00	58,200
30.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,168	95,00	15,960

31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,550	60,00	333,000
32.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,091	60,00	65,460
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,800	60,00	888,000
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,014	70,00	0,980
35.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,147	60,00	2 528,820
36.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,341	40,00	13,640
37.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,759	15,00	116,385
38.	24302261000001	Fuga	kg	2,700	34,00	91,800
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323	60,00	79,380
40.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,364	51,00	69,564
41.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,851	18,00	15,318
42.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,977	3,80	11,313
43.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,329	15,00	4,935
44.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,885	15,00	43,275
45.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,139	3,00	6,417
46.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,220	29,00	64,380
47.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,519	24,00	12,456
48.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,260	12,00	15,120
49.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	9,360	360,00	3 369,600
50.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,464	770,00	357,280
51.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,179	770,00	137,830
52.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,520	100,00	252,000
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	963,341	2,20	2 119,350
54.	26511221004022	Ciment M-400	kg	78,030	2,20	171,666
55.	2652102100737	Var hidratat	kg	120,050	7,00	840,350
56.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,100	6,00	48,600
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,220	6,00	13,320
58.	2653102100831	Amestec uscat	kg	184,100	3,60	662,760
59.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,270	200,00	1 854,000
60.	2663102100000	Beton	m3	0,538	1 280,00	688,640
61.	2663102100000100	Beton M100	m3	1,040	1 180,00	1 227,200
62.	2663102100000150	Beton M-150	m3	15,085	1 280,00	19 308,800
63.	2663102100000200	Beton M200	m3	2,875	1 280,00	3 680,000
64.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,922	1 200,00	1 106,400
65.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,184	1 250,00	230,000
66.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,283	1 097,00	310,451
67.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,812	910,00	738,920
68.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,448	1 000,00	448,000
69.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 183,00	39,039
70.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,443	1 200,00	1 731,600
71.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,450	3,80	138,510
72.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,180	920,00	165,600
73.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,607	50,00	80,350
74.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	21,150	5,00	105,750
75.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,346	30,00	100,380
76.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	12,600	30,00	378,000

77.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	28,980	156,00	4 520,880
78.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,008	85,00	85,680
79.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,710	78,00	835,380
80.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,436	55,00	463,980
81.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,336	30,00	130,080
82.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	81,763	25,00	2 044,075
83.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	189,348	25,00	4 733,700
84.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,358	25,00	133,950
85.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,784	25,00	119,600
86.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	0,800	120,00	96,000
87.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200	30,00	216,000
88.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890	1 500,00	2 835,000
89.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	37,620	22,00	827,640
90.	2873122004100	Plase sudate	kg	217,150	30,00	6 514,500
91.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,103	30,00	303,090
92.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265	60,00	15,900
93.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	32,145	9,00	289,305
94.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,200	3,00	9,600
95.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,550	18,00	45,900
96.	2874115837745	Suruburi	buc	80,340	1,00	80,340
97.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	32,145	1,00	32,145
98.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	8,675	50,00	433,750
99.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,535	15,00	8,025
100.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,128	25,00	178,200
101.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,353	48,00	160,944
102.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,607	160,00	257,120
103.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,100	86,00	438,600
104.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,550	86,00	219,300
105.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,550	48,00	122,400
106.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,607	63,00	101,241
107.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,248	55,00	618,640
108.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,215	25,00	80,375
109.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	226,800	1,00	226,800
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,529	3,00	1,587
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,963	15,00	59,445
112.	4100126202818	Apa	m3	0,410	15,00	6,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,835	5,00	104,175

113.						
		Total materiale de construcții				99 762,08

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,044	500,00	22,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,148	500,00	74,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,024	50,00	1,200
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,135	50,00	6,750
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,571	500,00	2 785,500
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,147	40,00	5,880
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,094	40,00	243,760
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,571	40,00	22,840
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,938	650,00	609,700
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018	600,00	10,800
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087	600,00	52,200
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072	600,00	43,200
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,069	50,00	3,450
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,208	50,00	10,400
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,944	70,00	766,080
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,405	80,00	32,400
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,061	80,00	4,880
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,686	80,00	54,880
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,430	50,00	121,500
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,045	150,00	156,750
21.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,096	50,00	4,800
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,436	50,00	21,800
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,710	500,00	2 355,000
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,037	350,00	12,950
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,958	350,00	685,300
		Total utilaje de construcții				8 108,02

Cheltuieli directe	Lei	152 317,30
Asigurare medicala si sociala	24 %	10 667,33
Transportare	2 %	1 995,24
Depozitare	2 %	1 995,24
Total		166 975,11
Cheltuieli de regie	10 %	16 697,50
Total		183 672,61
Beneficiu	5 %	9 183,64
Total		192 856,25
Tva	20 %	38 571,26

Total deviz:

231 427,5
1

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			652,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	652,50
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,875 617,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,12
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,395 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			267,500 25,278
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	2,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		2. Fundatiile				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime	m3			1 786,300

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 280,00	1 324,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3			1 769,664 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000150	Beton M-150	m3	1,0250	1 280,00	1 331,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,875 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3			1 807,727 308,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 280,00	1 331,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,588 6,929
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,555 4,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala	m2			135,725

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			59,419 26,605
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	770,00	23,89
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
		3. Pereti				
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			2 001,669 341,600
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	70,00	283,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	70,00	58,10
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	1 400,00	1 372,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	770,00	30,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	910,00	63,70
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	500,00	190,00
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3			1 906,489 371,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 280,00	1 350,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,22
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,585 6,930
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
18	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,557 4,899
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			135,725 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			33,375 2,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200turnat in planseu	m3			1 906,701 371,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 280,00	1 351,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,28
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,485 4,830
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			30,644 3,990
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			135,725 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			50,500 31,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 288,616 1 686,293
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,71
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	638,38
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	238,38
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 321,21
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	30,00	131,39
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,39
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	30,00	58,79
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	74,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,02
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			237,586 59,535
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,85
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,53
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	2,98
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,24
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.- 0.018m3	m2			25,450 20,650
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			229,333 58,333
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	58,33
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,33
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	43,06
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	2,78
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			44,722 15,556
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	15,56
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,00	29,17
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2			40,977 17,849
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	70,00	1,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	70,00	16,80
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 000,00	22,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	30,00	0,84
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			239,167 59,733
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,73
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,50
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	70,00	0,93
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	3,33
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,67
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			46,667 17,267
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,27
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,00	29,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,00
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn	m2			81,050 42,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1600	60,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	150,00	15,00
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,0500	40,00	2,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0300	25,00	0,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	5,00	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	51,00	10,20
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			310,770 80,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	156,00	188,37
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,00	3,57
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2			386,450 11,900
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,1700	70,00	11,90
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	360,00	374,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,15
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			65,479 17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	350,00	9,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,20	19,07
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	920,00	18,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			232,084 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,48
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	55,00	79,31
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	48,00	4,94
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	63,00	12,98
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	160,00	32,96
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			207,578 24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	78,00	83,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	86,00	43,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	8,00	4,08
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	18,00	4,59
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 460,439 120,037
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	70,00	120,04
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,00	7,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	29,00	79,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	24,00	15,38
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	50,00	1,48
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	40,00	7,26
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	50,00	5,93
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2			1 460,437 120,037
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	70,00	120,04
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,00	7,92
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	29,00	79,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	24,00	15,38
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	50,00	1,48
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	40,00	7,26
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	50,00	5,93
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			160,400 28,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 876,806 308,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	70,00	247,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	18,89
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,00	0,84
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,00	8,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,20	3,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	400,00	1,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	60,00	42,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,05
		8. Pardosele				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 845,944 476,778
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,78
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,67
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			291,658 63,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 200,00	122,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,20	52,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	350,00	22,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	400,00	24,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	80,00	0,48
46	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			26,956 1,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	1,40
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 250,00	25,56
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			33,375 2,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2			134,210 49,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
49	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			44,900 16,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 200,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	4,90

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,24
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			434,270 175,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,80	15,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,00	10,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			117,177 35,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	50,00	53,55
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,80	1,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	18,00	1,89
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		9. Finisare interioara				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			136,802 107,100
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	40,00	0,78
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			11,350 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	60,00	9,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			65,640 38,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			147,285 84,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 097,00	5,49
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,20	6,93
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	7,00	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	350,00	9,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	80,00	0,40
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			114,964

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				85,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
57	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			45,446 33,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,60	10,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	40,00	1,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	40,00	0,24
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			11,350 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	60,00	9,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			65,640 38,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		10. Finisare exterioara				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			214,365 126,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	70,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	1 097,00	28,52
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 183,00	7,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,20	13,64
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	7,00	24,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	350,00	13,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	80,00	0,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,12
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			182,308 119,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,64
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2			116,951 47,601
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	70,00	47,60
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	60,00	66,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		11. Cerdac				

1	2	3	4	5	6	7
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 838,500 476,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	315,00
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 784,167 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 280,00	1 322,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3			1 665,215 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 180,00	1 227,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
66	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,528 84,011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,51
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			127,175 70,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	1 200,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,20	19,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	350,00	9,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	80,00	0,47

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Statia de pompare N1 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 46 299,96 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,690	1 332,029 0,000	919,100 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,530	1 917,712 0,000	2 934,100 0,000
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,140	2 098,571 0,000	293,800 0,000
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	152,510	85,000 0,000	12 963,350 0,000
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	1,370	114,810 114,810	157,290 157,290

1	2	3	4	5	6	7
		taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,020	144,197 144,197	579,670 579,670
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,210	654,027 0,000	1 445,400 0,000
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,210	2 175,900 617,394	4 808,740 1 364,440
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	23,800	22,397 0,000	533,050 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,140	282,143 25,000	39,500 3,500
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,370	593,595 69,285	813,225 94,920
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 487,225
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				25 487,225 2 199,820
		2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400	1 786,300 315,000	714,520 126,000
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,600	1 770,019 269,500	2 832,030 431,200
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	50,600	29,810 3,710	1 508,400 187,740

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,530	130,672 83,972	330,600 212,450
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3	0,850	593,606 69,341	504,565 58,940
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,070	141,838 6,297	1 002,795 44,520
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 892,910
		Total Constructii Inclusiv salariu				6 892,910 1 060,850

		Cheltuieli directe	Lei	32 380,12
		Asigurare medicala si sociala	24 %	782,56
		Transportare	2 %	121,38
		Depozitare	2 %	121,38
		Total		33 405,44
		Cheltuieli de regie	10 %	3 340,55
		Total		36 745,99
		Beneficiu	5 %	1 837,31
		Total		38 583,30
		Tva	20 %	7 716,66
		Total deviz: Inclisiv salariu		46 299,96 3 260,67

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,029 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,03
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 917,712 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	650,00	1 917,71
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3			2 098,571 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	650,00	2 098,57
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,000 0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	50,00	85,00
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			114,810 114,810
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	70,00	94,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,28
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,197 144,197
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,027 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,03
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,900 617,394
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,51
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,397 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			282,143 25,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3		400,00	17,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			593,595

1	2	3	4	5	6	7
						69,285
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,28
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	459,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,96
		2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 786,300 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 280,00	1 324,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 770,019 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000020	Beton M-200	m3	1,0250	1 280,00	1 332,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,810 3,710
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,672 83,972
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,49
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,41
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3			593,606 69,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,34
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	459,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			141,838 6,297
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	70,00	6,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,81
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 650,00	4,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,63

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1
Statia de pompare N1 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 46 299,96 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,060	70,00	494,200
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,530	70,00	177,100
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,656	70,00	185,920
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,636	70,00	44,520
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,418	70,00	2 129,260
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,431	70,00	100,170
7.	9312040019600	Sapator	h-om	1,850	70,00	129,500
		Total manopera				3 260,67

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,502	1 800,00	903,600
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	400,00	2,400
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,021	1 650,00	34,650
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,552	400,00	1 020,800
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	4 000,00	36,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	7,590	1,50	11,385
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,253	150,00	37,950
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,304	70,00	21,280
10.	2663102100000	Beton	m3	0,414	1 280,00	529,920
11.	2663102100000200	Beton M-200	m3	1,665	1 280,00	2 131,200
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	51,865	25,00	1 296,625
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,057	25,00	1,425
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,127	25,00	3,175
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,506	25,00	12,650

16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,202	30,00	6,060
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,759	9,00	6,831
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,759	1,00	0,759
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,013	15,00	0,195
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,076	25,00	1,900
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,202	15,00	3,030
22.	4100126202818	Apa	m3	0,222	15,00	3,330
		Total materiale de construcții				6 069,15

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,932	150,00	139,800
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,100	500,00	50,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,062	300,00	18,600
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,380	650,00	4 147,000
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,409	600,00	1 445,400
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,056	600,00	33,600
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160	50,00	8,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,960	70,00	67,200
9.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	259,267	50,00	12 963,350
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,962	150,00	3 444,300
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,400	500,00	200,000
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,523	350,00	533,050
		Total utilaje de construcții				23 050,30

Cheltuieli directe	Lei	32 380,12
Asigurare medicala si sociala	24 %	782,56
Transportare	2 %	121,38
Depozitare	2 %	121,38
Total		33 405,44
Cheltuieli de regie	10 %	3 340,55
Total		36 745,99
Beneficiu	5 %	1 837,31
Total		38 583,30
Tva	20 %	7 716,66

Total deviz:

46 299,96

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Statia de pompare N1A. Utilaj.

Valoarea de deviz 623 301,76 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. Lucrai de montare				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час	buc	1,000	1 799,000 1 504,000	1 799,000 1 504,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 799,000
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			360,960
		<i>Total</i>				2 159,960
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 143,040
		<i>Total</i>				3 303,000
		<i>Beneficiu</i>	5 %			165,150
		Total Lucrai de montare Inclusiv salariu				3 468,150 1 504,000
		2. Utilaj				
2		Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час)(Statie de	buc	1,000	509 832,000 0,000	509 832,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5700mm, , Q=4 m3/h cu H=15 m)(PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-112A 21T011-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide)Punere in functiune (PIF) (SPAU 1)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			509 832,000
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			6 117,984
		Total Utilaj Inclusiv salariu				515 949,984

		Cheltuieli directe	Lei	519 418,13
		Tva	20 %	103 883,63
		Total deviz: Inclisiv salariu		623 301,76 1 504,00

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrai de montare				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час	buc			1 799,000 1 504,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,8000	80,00	1 504,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,5900	500,00	295,00
		2. Utilaj				
2		Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5700mm, , Q=4 m3/h cu H=15 m)(PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-112A 21T011-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide)Punere in functiune (PIF) (SPAU 1)	buc			509 832,000 0,000
	333243	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5700mm, , Q=4 m3/h cu H=15 m)(PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-112A 21T011-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide)Punere in functiune (PIF) (SPAU 1)	buc	1,0000	509 832,00	509 832,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Statia de pompare N1A. Utilaj.

Valoarea de deviz 623 301,76 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,800	80,00	1 504,000
		Total manopera				1 504,00

Materiale:

1.	333243	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5700mm, , Q=4 m3/h cu H=15 m)(PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-112A 21T011-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide)Punere in functiune (PIF) (SPAU 1)	buc	1,000	509 832,00	509 832,000
		Total materiale de construcții				509 832,00

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,590	500,00	295,000
		Total utilaje de construcții				295,00

Cheltuieli directe	Lei	519 418,1 3
Tva	20 %	103 883,6 3
Total deviz:		623 301,7 6

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 146 432,73 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,140	1 332,500 0,000	186,550 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,160	1 917,500 0,000	7 976,800 0,000
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,170	2 099,118 0,000	356,850 0,000
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	415,550	85,000 0,000	35 321,750 0,000
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	1,410	114,780 114,780	161,840 161,840

1	2	3	4	5	6	7
		taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,660	144,204 144,204	1 104,600 1 104,600
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,300	654,000 0,000	2 812,200 0,000
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,290	2 175,900 617,403	9 334,610 2 648,660
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	29,530	22,401 0,000	661,500 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,170	267,471 25,118	45,470 4,270
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,410	593,642 69,305	837,035 97,720
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			58 799,205
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				58 799,205 4 017,090
		2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,700	1 786,694 315,000	3 037,380 535,500
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	12,200	1 769,747 269,500	21 590,910 3 287,900
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	418,500	29,810 3,710	12 475,507 1 552,670

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,610	130,797 84,000	2 957,320 1 899,240
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3	1,600	593,800 69,300	950,080 110,880
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	12,300	141,828 6,300	1 744,490 77,490
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			42 755,687
		Total Constructii Inclusiv salariu				42 755,687 7 463,680

		Cheltuieli directe	Lei	101 554,89
		Asigurare medicala si sociala	24 %	2 755,38
		Transportare	2 %	670,52
		Depozitare	2 %	670,52
		Total		105 651,31
		Cheltuieli de regie	10 %	10 565,13
		Total		116 216,44
		Beneficiu	5 %	5 810,83
		Total		122 027,27
		Tva	20 %	24 405,46
		Total deviz: Inclisiv salariu		146 432,73 11 480,77

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 917,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	650,00	1 917,50
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3			2 099,118 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	650,00	2 099,12
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,000 0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	50,00	85,00
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			114,780 114,780
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	70,00	94,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,204 144,204
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,900 617,403
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,401 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			267,471 25,118
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	2,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			593,642

1	2	3	4	5	6	7
						69,305
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	459,86
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,98
		2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 786,694 315,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 280,00	1 325,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 769,747 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000200	Beton M-200	m3	1,0250	1 280,00	1 331,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,810 3,710
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,797 84,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,40
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3			593,800 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			141,828 6,300
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	70,00	6,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,76
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 650,00	4,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,61

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 146 432,73 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	48,635	70,00	3 404,450
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,925	70,00	1 464,750
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,741	70,00	1 661,870
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,107	70,00	77,490
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,068	70,00	3 994,760
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,632	70,00	744,240
7.	9312040019600	Sapator	h-om	1,903	70,00	133,210
		Total manopera				11 480,77

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,873	1 800,00	1 571,400
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,037	1 650,00	61,050
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,461	400,00	1 384,400
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	4 000,00	44,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,079	4 000,00	316,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	62,775	1,50	94,162
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,261	150,00	339,150
9.	2320187315789	Decofrol	kg	2,713	70,00	189,910
10.	2663102100000	Beton	m3	1,760	1 280,00	2 252,800
11.	2663102100000200	Beton M-200	m3	12,693	1 280,00	16 247,040
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	428,962	25,00	10 724,050
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,098	25,00	2,450
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,131	25,00	28,275
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,185	25,00	104,625

16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,809	30,00	54,270
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,783	9,00	61,047
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,783	1,00	6,783
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,113	15,00	1,695
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,678	25,00	16,950
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,410	15,00	21,150
22.	4100126202818	Apa	m3	0,301	15,00	4,515
		Total materiale de constructii				33 526,12

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,264	150,00	189,600
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,425	500,00	212,500
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,107	300,00	32,100
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,108	650,00	8 520,200
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,687	600,00	2 812,200
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,068	600,00	40,800
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,680	50,00	34,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,320	70,00	512,400
9.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	706,435	50,00	35 321,750
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	44,573	150,00	6 685,950
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,050	500,00	1 525,000
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,890	350,00	661,500
		Total utilaje de constructii				56 548,00

Cheltuieli directe	Lei	101 554,89
Asigurare medicala si sociala	24 %	2 755,38
Transportare	2 %	670,52
Depozitare	2 %	670,52
Total		105 651,31
Cheltuieli de regie	10 %	10 565,13
Total		116 216,44
Beneficiu	5 %	5 810,83
Total		122 027,27
Tva	20 %	24 405,46

Total deviz:

146 432,73

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2
Statia de pompare N2 Utilaj.

Valoarea de deviz 1 027 735,82 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. Lucrai de montare				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (21,8 м3/час)	buc	1,000	1 799,000 1 504,000	1 799,000 1 504,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 799,000
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			360,960
		<i>Total</i>				2 159,960
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 143,040
		<i>Total</i>				3 303,000
		<i>Beneficiu</i>	5 %			165,150
		Total Lucrai de montare Inclusiv salariu				3 468,150 1 504,000
		2. Utilaj				
2		Стоимость канализационной	buc	1,000	842 864,000	842 864,000

1	2	3	4	5	6	7
		насосной станции комплектного типа N2 (21,8 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1800mm, H=7260mm, , Q=22 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa PRO V05DA-325 EAD0X2-T0105-540-OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montaj exterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF)(SPAU 2)			0,000	0,000
		Cheltuieli directe	Lei			842 864,000
		Depozitare	1,2 %			10 114,368
		Total Utilaj Inclusiv salariu				852 978,368

		Cheltuieli directe	Lei			856 446,52
		Tva	20 %			171 289,30
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 027 735,82
						1 504,00

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrai de montare				

1	2	3	4	5	6	7
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (21,8 м3/час)	buc			1 799,000 1 504,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,8000	80,00	1 504,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,5900	500,00	295,00
		2. Utilaj				
2		Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N2 (21,8 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1800mm, H=7260mm, , Q=22 м3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa PRO V05DA-325 EAD0X2-T0105-540-OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF)(SPAU 2)	buc			842 864,000 0,000
	112333243	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N2 (21,8 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1800mm, H=7260mm, , Q=22 м3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa PRO V05DA-325 EAD0X2-T0105-540-OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF)(SPAU 2)	buc	1,0000	842 864,00	842 864,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2

Statia de pompare N2 Utilaj.

Valoarea de deviz 1 027 735,82 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

		Total borderou de resurse № 2-3-2:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,800	80,00	1 504,000
		Total manopera				1 504,00

Materiale:

1.	112333243	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N2 (21,8 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1800mm, H=7260mm, , Q=22 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa PRO V05DA-325 EAD0X2-T0105-540-OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF)(SPAU 2)	buc	1,000	842 864,00	842 864,000
		Total materiale de constructii				842 864,00

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,590	500,00	295,000
		Total utilaje de constructii				295,00

Cheltuieli directe	Lei	856 446,5 2
Tva	20 %	171 289,3 0

Total deviz:

**1 027 735,
82**

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 54 287,35 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,210	1 330,952 0,000	279,500 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,100	1 917,500 0,000	4 026,750 0,000
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,160	2 100,312 0,000	336,050 0,000
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	208,960	85,000 0,000	17 761,600 0,000
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu	h-ut	4,000	50,000 0,000	200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h				
6	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	1,370	114,810 114,810	157,290 157,290
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,200	144,200 144,200	605,640 605,640
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,300	654,000 0,000	1 504,200 0,000
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,300	2 175,900 617,400	5 004,570 1 420,020
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	27,000	22,400 0,000	604,800 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,160	267,875 25,375	42,860 4,060
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,370	593,595 69,285	813,225 94,920
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 336,485
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				31 336,485 2 281,930
		2. Constructii				
13	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,350	1 784,471 314,800	624,565 110,180

1	2	3	4	5	6	7
14	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,600	1 770,019 269,500	2 832,030 431,200
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	50,300	29,810 3,710	1 499,437 186,620
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,530	130,672 83,972	330,600 212,450
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3	0,850	593,606 69,341	504,565 58,940
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,070	141,838 6,297	1 002,795 44,520
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 793,992
		Total Constructii Inclusiv salariu				6 793,992 1 043,910

		Cheltuieli directe	Lei	38 130,46
		Asigurare medicala si sociala	24 %	798,20
		Transportare	2 %	119,85
		Depozitare	2 %	119,85
		Total		39 168,36
		Cheltuieli de regie	10 %	3 916,85
		Total		43 085,21
		Beneficiu	5 %	2 154,25
		Total		45 239,46
		Tva	20 %	9 047,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		54 287,35 3 325,84

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 330,952 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 330,95
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 917,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	650,00	1 917,50
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3			2 100,312 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	650,00	2 100,31
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,000 0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	50,00	85,00
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			50,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	50,00	50,00
6	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			114,810 114,810
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	70,00	94,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,28
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,200 144,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			2 175,900

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				617,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			267,875 25,375
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	2,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			593,595 69,285
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,28
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	459,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,96
		2. Constructii				
13	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 784,471 314,800
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,40
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 280,00	1 323,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,29
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
14	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 770,019 269,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000200	Beton M-200	m3	1,0250	1 280,00	1 332,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,810 3,710
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
16	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,672 83,972
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,49
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	70,00	8,41
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3			593,606 69,341

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,34
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	459,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			141,838 6,297
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	70,00	6,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,81
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 650,00	4,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,63

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1

Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 54 287,35 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,867	70,00	480,690
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,515	70,00	176,050
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,656	70,00	185,920
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,636	70,00	44,520
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,591	70,00	2 211,370
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,397	70,00	97,790
7.	9312040019600	Sapator	h-om	1,850	70,00	129,500
		Total manopera				3 325,84

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,502	1 800,00	903,600
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,400
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,021	1 650,00	34,650

4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,552	400,00	1 020,800
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	4 000,00	36,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	7,545	1,50	11,317
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,253	150,00	37,950
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,304	70,00	21,280
10.	2663102100000	Beton	m3	0,362	1 280,00	463,360
11.	2663102100000200	Beton M-200	m3	1,665	1 280,00	2 131,200
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	51,557	25,00	1 288,925
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,057	25,00	1,425
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,127	25,00	3,175
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,503	25,00	12,575
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,202	30,00	6,060
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,759	9,00	6,831
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,759	1,00	0,759
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,013	15,00	0,195
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,076	25,00	1,900
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,197	15,00	2,955
22.	4100126202818	Apa	m3	0,222	15,00	3,330
Total materiale de constructii						5 992,67

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,932	150,00	139,800
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,087	500,00	43,500
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,062	300,00	18,600
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,142	650,00	4 642,300
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,507	600,00	1 504,200
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,064	600,00	38,400
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,140	50,00	7,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,960	70,00	67,200
9.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	355,232	50,00	17 761,600
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	23,897	150,00	3 584,550
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	4,000	50,00	200,000
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,400	500,00	200,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,728	350,00	604,800
Total utilaje de constructii						28 811,95

Cheltuieli directe	Lei	38 130,46
Asigurare medicala si sociala	24 %	798,20
Transportare	2 %	119,85
Depozitare	2 %	119,85
Total		39 168,36
Cheltuieli de regie	10 %	3 916,85
Total		43 085,21
Beneficiu	5 %	2 154,25
Total		45 239,46

Tva	20 %	9 047,89
-----	------	----------

Total deviz: 54 287,35

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2
Statia de pompare N3A. Utilaj.

Valoarea de deviz 677 109,40 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. Lucrai de montare				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (21,8 м3/час)	buc	1,000	1 799,000 1 504,000	1 799,000 1 504,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 799,000
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			360,960
		<i>Total</i>				2 159,960
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 143,040
		<i>Total</i>				3 303,000
		<i>Beneficiu</i>	5 %			165,150
		Total Lucrai de montare Inclusiv salariu				3 468,150 1 504,000
		2. Utilaj				
2		Стоимость канализационной	buc	1,000	554 140,000	554 140,000

1	2	3	4	5	6	7
		насосной станции комплектного типа N3 (6.25 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5840mm, , Q=7 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-224A 21T025-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montaj exterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF) (SPAU 3)			0,000	0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			554 140,000
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			6 649,680
		Total Utilaj Inclusiv salariu				560 789,680

		Cheltuieli directe	Lei	564 257,83
		Tva	20 %	112 851,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		677 109,40 1 504,00

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Boc, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

Investitor ADR Chisinau

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. Lucrai de montare				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1	buc			1 799,000 1 504,000

1	2	3	4	5	6	7
		(21,8 m3/час)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,8000	80,00	1 504,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,5900	500,00	295,00
		2. Utilaj				
2		Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N3 (6.25 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5840mm, , Q=7 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-224A 21T025-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF) (SPAU 3)	buc			554 140,00 0,000
	1112333243	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N3 (6.25 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5840mm, , Q=7 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-224A 21T025-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF) (SPAU 3)	buc	1,0000	554 140,00	554 140,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Boc, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-2 Statia de pompare N3A. Utilaj.

Valoarea de deviz 677 109,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,800	80,00	1 504,000
		Total manopera				1 504,00

Materiale:

1.	1112333243	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N3 (6.25 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5840mm, , Q=7 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-224A 21T025-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF) (SPAU 3)	buc	1,000	554 140,00	554 140,000
		Total materiale de constructii				554 140,00

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,590	500,00	295,000
		Total utilaje de constructii				295,00

Cheltuieli directe	Lei	564 257,83
Tva	20 %	112 851,57

Total deviz:

677 109,40

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)