

Organizatorul licitatiei publice: **I.M. Directia Constructii Capitale a Primariei mun. Chisinau**

Denumirea obiectivului: **Finalizarea retelele tehnico -edilitare din str. Costiujeni ,3-93, orasul Codru (statia de pompare, castel de apa, rezervor antiincendier)**

**REGISTRUL
devizelor locale pe obiect**

Costul total: **631,145** mii lei

Nr d/o	Nr. deviz	Denumirea	Lucrari de constr.	Lucrari de montaj	Utilaj, echipament	Alte cheltuieli	Total, mii lei
1	.2-1-1	Rețele de canalizare. Etapa II. Finalizarea lucrarilor	246.132				246.132
2	.2-1-2	Rețele de apeduct. Etapa III. Finalizarea lucrarilor	48.904			45.500	94.404
3	.2-1-3	Rețele de canalizare. Etapa III. Finalizarea lucrarilor	105.718			79.700	185.418
		Total:	400.754	0.000	0.000	125.200	525.954
		TVA-20%	80.151	0.000	0.000	25.040	105.191
		Total:	480.905	0.000	0.000	150.240	631.145

Director S.A. "Feraru-S"

L. Ursu

Rețelele ingineresti din str. Costiujeni , 3-93, orasul Codru.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 Rețele de canalizare. Etapa III. Finalizarea lucrarilor

Valoarea de deviz 222 501,65 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. Rețele de canalizare. Etapa III. Finalizarea lucrarilor				
1	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Adaos la inele KIȚO-1)	buc	22,000	88,63 17,30	1 949,88 380,56
2	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	22,000	1 826,72 47,28	40 187,85 1 040,19
3	AcF02A	Scara cu vanguri din oțel lat de 50x10 mm si trepte din oțel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	36,000	231,26 19,60	8 325,52 705,76
4	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,540	1 116,56 570,83	602,94 308,25
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	6,600	444,76 80,72	2 935,44 532,78
6	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de	m2	66,000	105,05	6 933,15

1	2	3	4	5	6	7
		10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit			18,45	1 217,78
7	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	646,000	15,63 4,61	10 096,21 2 979,87
8	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc (Camine)	m ³	8,000	233,52 233,52	1 868,18 1 868,18
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	10,400	64,00 64,00	665,63 665,63
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	10,400	58,05 0,00	603,67 0,00
11	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut	44,000	192,90 0,00	8 487,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			82 656,07
		<i>Asigurarile social si medic</i>	22,50 %			2 182,28
		<i>Transportare materialelor</i>	4,00 %			2 265,58
		<i>Total</i>	100,00 +			87 103,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			12 630,07
		<i>Total</i>	100,00 +			99 734,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 984,04
		Total Rețele de canalizare. Etapa III. Finalizarea lucrarilor Inklusiv salariu				105 718,04 9 699,00
		2. Alte cheltuieli				
12		Pichetarea traseului	lei	1 000,000	1,00 0,00	1 000,00 0,00
13		Cheltuieli pentru darea in exploatare: ridicarea topografica de control	lei	78 000,000	1,00 0,00	78 000,00 0,00
14		Cheltuieli pentru schema de proiect referitor la inchiderea	lei	200,000	1,00 0,00	200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		strazilor si redictionarea transportului urban pa alte strazi, se coordoneaza cu Politia Rutiera				
15		Cheltuieli incercarea si spalarea retelelor de canalizare	lei	200,000	1,00 0,00	200,00 0,00
16		Efectuarea probei de etansietate si functionare a canalizarii	lei	200,000	1,00 0,00	200,00 0,00
17		Montarea indicatoarelor: "Atentie: pericol", "Trecere este interzisa", "Inflamabil. Gaz" "Hidrant -Hi", s.a.	lei	100,000	1,00 0,00	100,00 0,00
		Total Alte cheltuieli Inclusiv salariu				79 700,00

		Total	lei			185 418,04
		TVA	20,00 %			37 083,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				222 501,65 9 699,00

Intocmit

T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

L. Ursu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retelele ingineresti din str.
Costiujeni , 3-93, orasul Codru.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Retele de canalizare. Etapa III. Finalizarea lucrarilor**

Valoarea de deviz 222 501,65 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	12,240	57,66	705,76
2.	7123010010200	Betonist	h-om.	18,480	57,66	1 065,56
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,500	57,66	317,13
4.	7129020012800	Pavator	h-om	32,400	57,66	1 868,18
5.	7129020012800	Pavator	h-om.	9,240	57,66	532,78
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	18,040	57,66	1 040,19
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	51,680	57,66	2 979,87
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,346	57,66	308,25
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,184	57,66	817,85
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	57,66	63,43
Total manopera						9 699,00

Materiale:

1.	1234	Pichetarea traseului	lei	1 000,000	1,00	1 000,00
2.	1235	Ridicarea topografica de control	lei	78 000,000	1,00	78 000,00
3.	1236	Schema de proiect referitor la inchiderea strazilor	lei	200,000	1,00	200,00
4.	1237	Inercarea si spalarea retelelor de canalizare	lei	200,000	1,00	200,00
5.	12377	Efectuarea probei de etansietate si functionare a canalizarii	lei	200,000	1,00	200,00
6.	12378	Montarea indicatoarelor: "Atentie pericol", "Trecere este interzisa", "Inflamabil. Gaz"	lei	100,000	1,00	100,00
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	8,382	255,00	2 137,41
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,216	150,00	182,40
9.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	3,213	25,00	80,33
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,593	3,00	4,78
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,594	16,83	10,00
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,048	33,00	199,58
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	327,600	1,60	524,16
14.	2663102100000	Beton	m3	6,666	855,00	5 699,43
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,044	750,00	33,00
16.	266612280060001	Element prefabricat K110-1	buc	22,000	60,00	1 320,00
17.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	540,000	14,00	7 560,00
18.	2875274200000	Capac cu rama	buc	22,000	1 750,00	38 500,00
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,286	3,00	0,86
20.	4100116202820	Apa potabila	m3	129,200	3,00	387,60

Total materiale de construcții					136 339,55
---------------------------------------	--	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,880	245,82	216,32
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,148	231,05	265,25
3.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,990	16,10	15,94
4.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	44,000	192,90	8 487,60
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,683	225,00	603,67
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	45,220	148,80	6 728,74
Total utilaje de construcții						16 317,52

Total	lei	185 418,04
TVA	20,00 %	37 083,61

Total deviz:

**222 501,6
5**

Intocmit

T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

L. Ursu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retelele ingineresti din str. Costiujeni , 3- Investitor
93, orasul Codru.**

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. Retele de canalizare. Etapa III. Finalizarea lucrarilor				
1	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Adaos la inele KIQO-1)	buc			88,63 17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	750,00	1,50
	266612280060001	Element prefabricat KIQO-1	buc	1,0000	60,00	60,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	245,82	9,83
2	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 826,72 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,60	21,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	150,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,0130	3,00	0,04
3	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			231,26 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,3400	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	14,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,60	1,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
4	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 116,56 570,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	57,66	570,83
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	33,00	369,59
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	25,00	148,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	16,83	18,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,85
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			444,76 80,72
	7129020012800	Pavator	h-om.	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	255,00	323,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14t	h-ut	0,1740	231,05	40,19
6	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2			105,05 18,45
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	855,00	86,36
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	16,10	0,24

1	2	3	4	5	6	7
7	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,63 ----- 4,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	3,00	0,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	148,80	10,42
8	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc (Camine)	m3			233,52 ----- 233,52
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00 ----- 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			58,05 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	225,00	58,05
11	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut			192,90 ----- 0,00
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,0000	192,90	192,90
		2. Alte cheltuieli				
12		Pichetarea traseului	lei			1,00 ----- 0,00
	1234	Pichetarea traseului	lei	1,0000	1,00	1,00
13		Cheltuieli pentru darea in exploatare: ridicarea topografica de control	lei			1,00 ----- 0,00
	1235	Ridicarea topografica de control	lei	1,0000	1,00	1,00
14		Cheltuieli pentru schema de proiect referitor la inchiderea strazilor si redictionarea transportului urban pa alte strazi, se coordoneaza cu Politia Rutiera	lei			1,00 ----- 0,00
	1236	Schema de proiect referitor la inchiderea strazilor	lei	1,0000	1,00	1,00
15		Cheltuieli incercarea si spalarea retelelor de canalizare	lei			1,00 ----- 0,00
	1237	Incercarea si spalarea retelelor de canalizare	lei	1,0000	1,00	1,00
16		Efectuarea probei de etansietate si functionare a canalizarii	lei			1,00 ----- 0,00
	12377	Efectuarea probei de etansietate si functionare a canalizarii	lei	1,0000	1,00	1,00
17		Montarea indicatoarelor: "Atentie: pericol", "Trecere este interzisa", "Inflamabil. Gaz" "Hidranta -Hi", s.a.	lei			1,00 ----- 0,00
	12378	Montarea indicatoarelor: "Atentie pericol", "Trecere este interzisa", Inflamabil. Gaz"	lei	1,0000	1,00	1,00

APROBAT:

Intocmit
T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Rețelele ingineresti din str. Costiujeni , 3-93 orasul Codru.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Rețele de apeduct. Etapa III. Finalizarea lucrarilor

Valoarea de deviz 113 284,73 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. Rețele de apeduct. Etapa III. Finalizarea lucrarilor				
1	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Adaos la inele KIȚO-1)	buc	6,000	88,63 17,30	531,79 103,79
2	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	6,000	1 826,72 47,28	10 960,32 283,69
3	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	12,000	231,26 19,60	2 775,17 235,25
4	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,180	1 116,50 570,83	200,97 102,75
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,800	444,75 80,72	800,55 145,30
6	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de	m2	18,000	105,05	1 890,87

1	2	3	4	5	6	7
		10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit			18,45	332,13
7	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	977,000	18,12 5,77	17 703,24 5 633,38
8	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc (Camine)	m3	2,000	233,53 233,53	467,05 467,05
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,600	64,00 64,00	166,41 166,41
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2,600	58,07 0,00	150,98 0,00
11	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut	12,000	192,90 0,00	2 314,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 962,15
		<i>Asigurarile social si medic</i>	22,50 %			1 680,69
		<i>Transportare materialelor</i>	4,00 %			650,43
		<i>Total</i>	100,00 +			40 293,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			5 842,52
		<i>Total</i>	100,00 +			46 135,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 768,15
		Total Retele de apeduct. Etapa III. Finalizarea lucrarilor Inklusiv salariu				48 903,94 7 469,75
		2. Alte cheltuieli				
12		Pichetarea traseului	lei	1 000,000	1,00 0,00	1 000,00 0,00
13		Cheltuieli pentru darea in exploatare: ridicarea topografica de control	lei	43 800,000	1,00 0,00	43 800,00 0,00
14		Cheltuieli pentru schema de proiect referitor la inchiderea strazilor si redictionarea	lei	200,000	1,00 0,00	200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		transportului urban pe alte strazi, se coordoneaza cu Politia Rutiera				
15		Cheltuieli incercarea si spalarea retelelor de canalizare	lei	200,000	1,00 0,00	200,00 0,00
16		Efectuarea probei de etansietate si functionare a canalizarii	lei	200,000	1,00 0,00	200,00 0,00
17		Montarea indicatoarelor: "Atentie: pericol", "Trecere este interzisa", "Inflamabil. Gaz" "Hidrant -Hi", s.a.	lei	100,000	1,00 0,00	100,00 0,00
		Total Alte cheltuieli Inclusiv salariu				45 500,00

		Total	lei	94 403,94
		TVA	20,00 %	18 880,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		113 284,73 7 469,75

Intocmit

T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

L. Ursu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retelele ingineresti din str.
Costiujeni , 3-93 orasul Codru.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Retele de apeduct. Etapa III. Finalizarea lucrarilor

Valoarea de deviz 113 284,73 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	4,080	57,66	235,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om.	5,040	57,66	290,61
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,500	57,66	86,49
4.	7129020012800	Pavator	h-om	8,100	57,66	467,05
5.	7129020012800	Pavator	h-om.	2,520	57,66	145,30
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	4,920	57,66	283,69
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	97,700	57,66	5 633,38
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,782	57,66	102,75
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,606	57,66	207,93
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
		Total manopera				7 469,75

Materiale:

1.	1234	Pichetarea traseului	lei	1 000,000	1,00	1 000,00
2.	1235	Ridicarea topografica de control	lei	43 800,000	1,00	43 800,00
3.	1236	Schema de proiect referitor la inchiderea strazilor	lei	200,000	1,00	200,00
4.	1237	Incercarea si spalarea retelelor de canalizare	lei	200,000	1,00	200,00
5.	12377	Efectuarea probei de etansietate si functionare a canalizarii	lei	200,000	1,00	200,00
6.	12378	Montarea indicatoarelor: "Atentie pericol", "Trecere este interzisa", "Inflamabil. Gaz"	lei	100,000	1,00	100,00
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,286	255,00	582,93
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,336	150,00	50,40
9.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	1,071	25,00	26,77
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,531	3,00	1,59
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,198	16,83	3,33
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,016	33,00	66,53
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	91,200	1,60	145,92
14.	2663102100000	Beton	m3	1,818	855,00	1 554,39
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	750,00	9,00
16.	266612280060001	Element prefabricat KII0-1	buc	6,000	60,00	360,00
17.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	180,000	14,00	2 520,00
18.	2875274200000	Capac cu rama	buc	6,000	1 750,00	10 500,00
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,078	3,00	0,23
20.	4100116202820	Apa potabila	m3	146,550	3,00	439,65

Total materiale de construcții					61 760,74
---------------------------------------	--	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,240	245,82	59,00
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,313	231,05	72,32
3.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,270	16,10	4,35
4.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	12,000	192,90	2 314,80
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,671	225,00	150,98
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	78,160	148,80	11 630,21
Total utilaje de construcții						14 231,66

Total	lei	94 403,94
TVA	20,00 %	18 880,79

Total deviz:

**113 284,7
3**

Intocmit

T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

L. Ursu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retelele ingineresti din str. Costiujeni , 3- Investitor
93 orasul Codru.****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. Retele de apeduct. Etapa III. Finalizarea lucrarilor				
1	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Adaos la inele K110-1)	buc			88,63 17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	750,00	1,50
	266612280060001	Element prefabricat K110-1	buc	1,0000	60,00	60,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	245,82	9,83
2	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 826,72 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,60	21,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	150,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,0130	3,00	0,04
3	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			231,26 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,3400	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	14,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,60	1,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
4	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 116,50 570,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	57,66	570,83
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	33,00	369,61
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	25,00	148,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	16,83	18,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,83
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			444,75 80,72
	7129020012800	Pavator	h-om.	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	255,00	323,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	231,05	40,18
6	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2			105,05 18,45
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	855,00	86,36
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	16,10	0,24
7	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea,	m			18,12

1	2	3	4	5	6	7
		inaintea receptiei				5,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	3,00	0,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	148,80	11,90
8	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc (Camine)	m3			233,53
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,53
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			58,07
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	225,00	58,07
11	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut			192,90
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,0000	192,90	192,90
		2. Alte cheltuieli				
12		Pichetarea traseului	lei			1,00
	1234	Pichetarea traseului	lei	1,0000	1,00	1,00
13		Cheltuieli pentru darea in exploatare: ridicarea topografica de control	lei			1,00
	1235	Ridicarea topografica de control	lei	1,0000	1,00	1,00
14		Cheltuieli pentru schema de proiect referitor la inchiderea strazilor si redictionarea transportului urban pa alte strazi, se coordoneaza cu Politia Rutiera	lei			1,00
	1236	Schema de proiect referitor la inchiderea strazilor	lei	1,0000	1,00	1,00
15		Cheltuieli incercarea si spalarea retelelor de canalizare	lei			1,00
	1237	Incercarea si spalarea retelelor de canalizare	lei	1,0000	1,00	1,00
16		Efectuarea probei de etansietate si functionare a canalizarii	lei			1,00
	12377	Efectuarea probei de etansietate si functionare a canalizarii	lei	1,0000	1,00	1,00
17		Montarea indicatoarelor: "Atentie: pericol", "Trecere este interzisa", "Inflamabil. Gaz" "Hidrant -Hi", s.a.	lei			1,00
	12378	Montarea indicatoarelor: "Atentie pericol", "Trecere este interzisa", Inflamabil. Gaz"	lei	1,0000	1,00	1,00

APROBAT:

Intocmit
T. Covtun

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Rețelele ingineresti din str. Costiujeni , 3-93, orasul Codru.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Rețele de canalizare. Etapa II. Finalizarea lucrarilor

Valoarea de deviz 295 357,90 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. Rețele de canalizare. Etapa II. Finalizarea lucrarilor				
1	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Adaos la inele KIJO-1)	buc	48,000	88,63 17,30	4 254,27 830,30
2	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	48,000	1 826,72 47,28	87 682,57 2 269,50
3	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	121,200	231,26 19,60	28 029,18 2 376,05
4	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	1,818	1 116,55 570,83	2 029,89 1 037,76
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	12,330	444,77 80,72	5 483,98 995,33
6	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de	m2	123,300	105,05	12 952,13

1	2	3	4	5	6	7
		10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit			18,45	2 275,03
7	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 795,500	15,63 4,61	28 061,51 8 282,28
8	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc (Camine)	m ³	14,000	233,52 233,52	3 269,32 3 269,32
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	18,200	64,00 64,00	1 164,85 1 164,85
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	18,200	58,05 0,00	1 056,60 0,00
11	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut	96,000	192,90 0,00	18 518,40 0,00
		Total Rețele de canalizare. Etapa II. Finalizarea lucrarilor Inklusiv salariu				192 502,70 22 500,42

	Total	lei	192 502,70
	Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	5 062,59
	Transpotare materialelor	4,00 %	5 229,12
	Total	100,00 +	202 794,41
	Cheltuieli de regie	14,50 %	29 405,19
	Total	100,00 +	232 199,60
	Beneficiu de deviz	6,00 %	13 931,98
	Total	100,00 +	246 131,58
	TVA	20,00 %	49 226,32
	Total deviz: Inklusiv salariu		295 357,90 22 500,42

Intocmit

T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

L. Ursu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retelele ingineresti din str.
Costiujeni , 3-93, orasul Codru.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Retele de canalizare. Etapa II. Finalizarea lucrarilor**

Valoarea de deviz 295 357,90 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	41,208	57,66	2 376,05
2.	7123010010200	Betonist	h-om.	34,524	57,66	1 990,65
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	12,000	57,66	691,92
4.	7129020012800	Pavator	h-om	56,700	57,66	3 269,32
5.	7129020012800	Pavator	h-om.	17,262	57,66	995,33
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	39,360	57,66	2 269,50
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	143,640	57,66	8 282,28
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	17,998	57,66	1 037,76
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,134	57,66	1 449,23
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,400	57,66	138,38
		Total manopera				22 500,42

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	15,659	255,00	3 993,05
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,738	150,00	410,70
3.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	10,817	25,00	270,43
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,363	3,00	16,09
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,000	16,83	33,66
6.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	20,362	33,00	671,95
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	751,020	1,60	1 201,63
8.	2663102100000	Beton	m3	12,453	855,00	10 647,31
9.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,096	750,00	72,00
10.	266612280060001	Element prefabricat KIIO-1	buc	48,000	60,00	2 880,00
11.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1 818,000	14,00	25 452,00
12.	2875274200000	Capac cu rama	buc	48,000	1 750,00	84 000,00
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,624	3,00	1,87
14.	4100116202820	Apa potabila	m3	359,100	3,00	1 077,30
		Total materiale de construcții				130 727,99

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	1,920	245,82	471,97
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,145	231,05	495,60
3.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna	h-ut	1,850	16,10	29,79

		2,9 (4 CP)				
4.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	96,000	192,90	18 518,40
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,696	225,00	1 056,60
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	125,685	148,80	18 701,93
		Total utilaje de construcții				39 274,29

Total	lei	192 502,70
Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	5 062,59
Transportare materialelor	4,00 %	5 229,12
Total	100,00 +	202 794,41
Cheltuieli de regie	14,50 %	29 405,19
Total	100,00 +	232 199,60
Beneficiu de deviz	6,00 %	13 931,98
Total	100,00 +	246 131,58
TVA	20,00 %	49 226,32

Total deviz:

**295 357,9
0**

Intocmit

T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

L. Ursu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retelele ingineresti din str. Costiujeni , 3- Investitor
93, orasul Codru.****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. Retele de canalizare. Etapa II. Finalizarea lucrarilor				
1	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Adaos la inele K110-1)	buc			88,63 17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	750,00	1,50
	266612280060001	Element prefabricat K110-1	buc	1,0000	60,00	60,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	245,82	9,83
2	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 826,72 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,60	21,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	150,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,0130	3,00	0,04
3	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			231,26 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,3400	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	14,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,60	1,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
4	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 116,55 570,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	57,66	570,83
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	33,00	369,61
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	5,9500	25,00	148,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	16,83	18,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,85
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			444,77 80,72
	7129020012800	Pavator	h-om.	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	255,00	323,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	231,05	40,19
6	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2			105,05 18,45
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	855,00	86,35
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	16,10	0,24
7	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila	m			15,63

1	2	3	4	5	6	7
		dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				4,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	3,00	0,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	148,80	10,42
8	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc (Camine)	m3			233,52
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			58,05
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	225,00	58,05
11	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut			192,90
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,0000	192,90	192,90

APROBAT:

Intocmit
T. Covtun

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.