

**Reabilitarea rețelei de apeduct și
canalizare pe strada Vierilor,
(segmentul cuprins de strazile
Gratiesti - Ion Creanga) or.
Stauceni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 10/2025 - REAC
Conectari individuale A1-1

Valoarea de deviz 53 846,11 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Demontarea nodurilor apometrice existente				
1	RpAcB41A	Demontarea nodurilor apometrice, din caminele contorului de apa, avind diametrul de pina 20 mm	buc	3,000	49,30	147,89
		<i>Total</i>	lei			147,89
		Total Demontarea nodurilor apometrice existente				147,89
		Inclusiv salariu				139,20
		1.2. Lucrari de terasamente				
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,4945	2 414,56	1 194,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,800	164,80	296,64
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din	m3	6,900	24,80	171,12

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (Astuparea manuala, H= 0.3 m)				
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Compactarea manuala)	m3	6,900	61,05	421,24
6	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	0,4255	490,51	208,71
7	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,4255	1 035,65	440,67
		<i>Total</i>	lei			2 732,38
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				2 732,38 1 181,99
		1.3. Conducte si accesorii				
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava PE100, PN10, D=25 mm)	m	23,000	36,15	831,44
9	pret de piata	Banda de avertizare PE "APA"	m	23,000	1,50	34,50
10	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	23,000	17,75	408,25
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	23,000	0,58	13,29
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet apa tip FI-FE	buc	2,000	163,54	327,09

1	2	3	4	5	6	7
		cu sfera d=1/2" PN25)				
13	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	2,000	268,84	537,68
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Supapa de sens, D=1/2" PN25)	buc	2,000	117,87	235,74
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Adaptor compresiune FE DN 25*1/2" PN10]	buc	7,000	46,03	322,18
		<i>Total</i>	lei			2 710,17
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				2 710,17 818,10
		1.4. Camine de vizita				
16	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,030	2 172,33	65,17
17	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ/I-10	buc	3,000	1 425,00	4 275,00
18	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-10-6	buc	3,000	620,00	1 860,00
19	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc	3,000	925,00	2 775,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-10-9				
20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-10-2	buc	3,000	1 380,00	4 140,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI-1(0,02 m3)	buc	3,000	250,00	750,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	429,00	1 287,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta B125 tip blocabil conform EN-124	buc	3,000	1 250,00	3 750,00
24	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: consumul de otel pentru consolidarea caminului	kg	71,400	56,61	4 041,92
25	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de metal) exclusiv parapeti: S-01[9.7kg]	kg	29,100	48,61	1 414,55
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta: pentru pereu	m3	1,125	659,96	742,46
27	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,250	1 953,20	4 394,69
28	RpCU07B k=2	Matarea golurilor in peretii caminelor de vizita, cu mortar de	buc	6,000	74,44	446,61

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-nisip, dupa instalatii sau consolidari [K=2 pentru rigidizarea inelelor]				
29	pret de piata	Spuma poliuretana de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	2,000	148,00	296,00
30	AcF03A	Umpluturi in santuri executate sub placile de fund la canalizare, ca substrat, executate cu nisip	m3	0,130	407,38	52,96
31	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	23,000	17,75	408,25
		<i>Total</i>	lei			30 699,61
		Total Camine de vizita Inclusiv salariu				30 699,61 3 967,88
		<i>Total</i>	lei			36 290,05
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 465,72
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 088,29
		<i>Total</i>				38 844,06
		<i>Cheltuieli de reegie</i>	7,5 %			2 913,30
		<i>Total</i>				41 757,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 670,29
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				43 427,65 6 107,17
		2. Lucrari de montare				
32	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm [demontate anterior]	buc	3,000	20,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			14,40
		<i>Total</i>				74,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			33,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				108,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				112,32 60,00
		3. Utilaj				
33	Pret de piata	Contor de apa rece (inclusiv 2 cuple 1/2 FE/FI alama PN20 cu garnitura si urechiuse pentru sigiliu) DN1/2", PN10	buc	2,000	658,00	1 316,00
		<i>Total</i>	lei			1 316,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			15,79
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 331,79

		Total	lei			44 871,76
		TVA	20 %			8 974,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				53 846,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea rețelei de apeduct si
canalizare pe strada Vierilor,
(segmentul cuprins de strazile
Gratiesti - Ion Creanga) or.
Stauceni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10/2025 - REAC
Conectari individuale A1-1

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 № 10/2025 - REAC:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,9600	80,00	316,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	17,3250	80,00	1 386,00
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,2700	80,00	501,60
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,2460	80,00	499,68
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,9223	80,00	73,78
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0050	80,00	80,40
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,4960	80,00	1 639,68
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,8887	80,00	1 271,09
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7955	80,00	383,64
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1020	80,00	8,16
11.	9312040019600	Sapator	h-om	0,0793	80,00	6,34
		Total manopera				6 167,17

Materiale:

1.	01001-15	Contor de apa rece (inclusiv 2 cuple 1/2 FE/FI alama PN20 cu garnitura si urechiuse pentru sigiliu) DN1/2", PN10	buc	2,0000	658,00	1 316,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,0100	5,50	11,05
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,3006	390,00	507,23
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,5567	390,00	607,11
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	350,00	4,20
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,8739	350,00	655,86
7.	15-22	Spuma poliuretana de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	2,0000	148,00	296,00
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2400	6,20	1,49
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0001	4 500,00	0,45
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0037	164,00	0,61
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	24,00	7,20
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,0050	35,00	35,18
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	24,8400	1,20	29,81
14.	25212167100011	Teava PE100, PN10, D=25 mm	m	23,0690	11,10	256,07
15.	2523156713811	Adaptor compresiune FE DN 25*1/2" PN10	buc	7,2100	17,50	126,18
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	660,4500	2,30	1 519,03
17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	1 250,00	1,50
18.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	925,00	2 775,00
19.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	3,0000	250,00	750,00
20.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	429,00	1 287,00
21.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10	buc	3,0000	1 425,00	4 275,00

		(0,18 m3)				
22.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,16 m3)	buc	3,0000	620,00	1 860,00
23.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII2-10-2(0,20 m3)	buc	3,0000	1 380,00	4 140,00
24.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0040	1 250,00	5,00
25.	2664102101126	Var	kg	0,0033	15,00	0,05
26.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0003	990,00	0,30
27.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,5000	35,00	3 517,50
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5025	54,00	27,14
29.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0024	34,00	0,08
30.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta B125	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
31.	2913124503150	Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2" PN25	buc	2,0300	143,00	290,29
32.	2913124503157	Supapa de sens, D=1/2" PN25	buc	2,0300	98,00	198,94
33.	2924127322065	Filtru, D= 1/2" PN25	buc	2,0200	84,00	169,68
34.	4-15	Banda de avertizare PE "APA"	m	23,0000	1,50	34,50
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8040	4,20	3,38
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,6900	10,50	7,24
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7310	10,50	7,68
38.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,6000	10,50	48,30
39.	4100126202818	Apa	m3	0,1125	10,50	1,18
		Total materiale de construcții				29 611,52

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4725	250,00	118,12
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0460	125,00	5,75
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2362	125,00	29,52
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1800	18,00	3,24
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5625	250,00	140,62
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,9200	35,00	32,20
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,1709	550,00	1 194,00
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4638	450,00	208,71
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,9000	25,00	22,50
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	125,00	15,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,0125	35,00	140,44
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,9200	450,00	414,00
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0611	500,00	30,55
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,3800	450,00	621,00
		Total utilaje de construcții				2 975,65

Total	lei	44 871,76
TVA	20 %	8 974,35

Total deviz:

53 846,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reabilitarea rețelei de apeduct si canalizare pe strada Vierilor, (segmentul cuprins de strazile Gratiesti - Ion Creanga) or. Stauceni, mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Demontarea nodurilor apometrice existente				
1	RpAcB41A	Demontarea nodurilor apometrice, din caminele contorului de apa, avind diametrul de pina 20 mm	buc			49,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	80,00	46,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	24,00	2,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,080	6,20	0,50
		<i>Total</i>	lei			147,89
		1.2. Lucrari de terasamente				
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 414,56
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	550,00	2 414,56
		<i>Total</i>	lei			1 194,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	80,00	164,80
		<i>Total</i>	lei			296,64
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3			24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	80,00	24,80
		<i>Total</i>	lei			171,12
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			61,05

1	2	3	4	5	6	7
		(Compactarea manuala)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	80,00	60,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	10,50	1,05
		Total	lei			421,24
6	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,51
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,51
		Total	lei			208,71
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3			1 035,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	80,00	705,59
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	35,00	330,06
		Total	lei			440,67
		1.3. Conducte și accesorii				
8	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava PE100, PN10, D=25 mm)	m			36,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	80,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	80,00	1,44
	25212167100011	Teava PE100, PN10, D=25 mm	m	1,003	11,10	11,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,20	1,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,040	35,00	1,40
		Total	lei			831,44
9	pret de piață	Banda de avertizare PE "APA"	m			1,50
	4-15	Banda de avertizare PE "APA"	m	1,000	1,50	1,50
		Total	lei			34,50
10	AcF11C	Spălarea tevelor din PVC, fontă, azbociment, polietilenă etc 20-75 mm, de apă potabilă după montarea și îmbinarea, înaintea recepției	m			17,75
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	0,040	80,00	3,20
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,100	10,50	1,05
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	450,00	13,50
		Total	lei			408,25
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilenă montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 100 mm	m			0,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	80,00	0,33
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	125,00	0,25
		Total	lei			13,29
12	SD19A	Robinet de reținere cu venturi drept cu mufe filetate, avînd diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet apă tip FI-FE cu sferă d=1/2" PN25)	buc			163,54
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,230	80,00	18,40
	2913124503150	Robinet apă tip FI-FE cu sferă d=1/2" PN25	buc	1,000	143,00	145,14
		Total	lei			327,09
13	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, avînd dimensiunea de 1" - 2"	buc			268,84
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,300	80,00	184,00
	2924127322065	Filtru, D= 1/2" PN25	buc	1,000	84,00	84,84
		Total	lei			537,68
14	SD19A	Robinet de reținere cu venturi drept cu mufe filetate, avînd diametrul 1/2" - 3/4" (Supapă de sens, D=1/2" PN25)	buc			117,87

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	80,00	18,40
	2913124503157	Supapa de sens, D=1/2" PN25	buc	1,000	98,00	99,47
		<i>Total</i>	lei			235,74
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Adaptor compresiune FE DN 25*1/2" PN10]	buc			46,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,350	80,00	28,00
	2523156713811	Adaptor compresiune FE DN 25*1/2" PN10	buc	1,030	17,50	18,03
		<i>Total</i>	lei			322,18
		1.4. Camine de vizita				
16	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 172,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200	80,00	576,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400	80,00	272,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	1 250,00	166,67
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	164,00	20,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	990,00	10,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	390,00	89,67
	2664102101126	Var	kg	0,110	15,00	1,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	34,00	2,67
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 500,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	500,00	1 018,33
		<i>Total</i>	lei			65,17
17	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-10	buc			1 425,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-10 (0,18 m3)	buc	1,000	1 425,00	1 425,00
		<i>Total</i>	lei			4 275,00
18	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-10-6	buc			620,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-3 (0,16 m3)	buc	1,000	620,00	620,00
		<i>Total</i>	lei			1 860,00
19	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI-10-9	buc			925,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	925,00	925,00
		<i>Total</i>	lei			2 775,00
20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚI2-10-2	buc			1 380,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIȚI2-10-2(0,20 m3)	buc	1,000	1 380,00	1 380,00
		<i>Total</i>	lei			4 140,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIȚO-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264330911	Inel de reazem KIȚO-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			750,00

1	2	3	4	5	6	7
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-7-3 (0,05 m3)	buc			429,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	429,00	429,00
		Total	lei			1 287,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta B125 tip blocabil conform EN-124	buc			1 250,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta B125	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			3 750,00
24	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: consumul de otel pentru consolidarea caminului	kg			56,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,230	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	80,00	1,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	5,50	0,11
		Total	lei			4 041,92
25	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de metal) exclusiv parapeti: S-01[9.7kg]	kg			48,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140	80,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	5,50	0,11
		Total	lei			1 414,55
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta: pentru pereu	m3			659,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	390,00	448,48
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	125,00	26,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	250,00	105,00
		Total	lei			742,46
27	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 953,20
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	80,00	616,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	80,00	52,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	350,00	270,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	390,00	269,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	10,50	3,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,00
		Total	lei			4 394,69
28	RpCU07B k=2	Matarea gurilor in peretii caminelor de vizita, cu mortar de ciment-nisip, dupa instalatii sau consolidari [K=2 pentru rigidizarea inelelor]	buc			74,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	80,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	80,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,30	1,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,50	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	125,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	18,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			446,61
29	pret de piata	Spuma poliuretanică de construcție pentru montaj 750gr / 658 ml	buc			148,00
	15-22	Spuma poliuretanică de construcție pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	1,000	148,00	148,00
		<i>Total</i>	lei			296,00
30	AcF03A	Umpluturi in santuri executate sub placile de fund la canalizare, ca substrat, executate cu nisip	m3			407,38
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	80,00	48,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	350,00	358,62
		<i>Total</i>	lei			52,96
31	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040	80,00	3,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	10,50	1,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	450,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			408,25
		2. Lucrari de montare				
32	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm [demonstate anterior]	buc			20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	80,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
		3. Utilaj				
33	Pret de piata	Contor de apa rece (inclusiv 2 cuple 1/2 FE/FI alama PN20 cu garnitura si urechiuse pentru sigiliu) DN1/2", PN10	buc			658,00
	01001-15	Contor de apa rece (inclusiv 2 cuple 1/2 FE/FI alama PN20 cu garnitura si urechiuse pentru sigiliu) DN1/2", PN10	buc	1,000	658,00	658,00
		<i>Total</i>	lei			1 316,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea rețelei de apeduct și
canalizare pe strada Vierilor,
(segmentul cuprins de strazile
Gratiesti - Ion Creanga) or.
Stauceni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 10/2025 - REAC
Reabilitarea drumurilor

Valoarea de deviz 777 848,64 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Demolarea si restabilirea drumului de asfalt: 53 m2 (permanent)				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	104,6100	43,85	4 587,08
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile	m3	6,3600	254,29	1 617,28
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	7,9500	35,89	285,34
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km	t	4,3200	25,70	111,02
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	97,4200	589,30	57 409,60
6	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	16,8137	55,50	933,17
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,6500	660,00	1 748,99
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,0731	15 586,18	1 139,35

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic 0.60 l/m2				
9	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	53,0000	311,05	16 485,65
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	53,0000	246,59	13 069,01
		<i>Total</i>	lei			97 386,49
		Total Demolarea si restabilirea drumului de asfalt: 53 m2 (permanent) Inklusiv salariu				97 386,49 11 743,29
		2. Demolarea si restabilirea drumului de asfalt: 339 m2 (temporar)				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	88,1400	660,00	58 172,41
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	610,2000	589,30	359 590,86
		<i>Total</i>	lei			417 763,27
		Total Demolarea si restabilirea drumului de asfalt: 339 m2 (temporar) Inklusiv salariu				417 763,27 50 915,09
		3. Demolarea si restabilirea drumului de beton armat: 14 m2				
13	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	1,4000	461,60	646,24
14	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,6800	35,92	60,35
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km	t	8,7000	25,70	223,56
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	27,4200	589,30	16 158,61
17	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t,	m3	9,8700	55,50	547,79

1	2	3	4	5	6	7
		prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri				
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,8200	660,00	1 861,19
19	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale: Plase d6mm 100x100mm 1m2/3.47kg	kg	48,5800	32,76	1 591,46
20	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 10 cm	m2	14,0000	270,03	3 780,37
		<i>Total</i>	lei			24 869,57
		Total Demolarea si restabilirea drumului de beton armat: 14 m2 Inklusiv salariu				24 869,57 3 558,73
		4. Demolarea si restabilirea trotuarelor: 16 m2				
21	RpDB35C	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format: calupuri sau pavele nebitumate	m2	16,0000	17,60	281,60
22	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,9200	35,90	68,93
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,2700	17,23	56,34
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,2000	660,00	2 112,00
25	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	16,0000	375,56	6 008,88
		<i>Total</i>	lei			8 527,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea si restabilirea trotuarelor: 16 m2 Inclusiv salariu				8 527,75 1 893,33
		5. Lucrari de amenajare a zonelor verzi (stratul fertil) - 62 m2				
26	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	0,1240	490,65	60,84
27	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,1240	1 318,55	163,50
		<i>Total</i>	lei			224,34
		Total Lucrari de amenajare a zonelor verzi (stratul fertil) - 62 m2 Inclusiv salariu				224,34 87,50

		Total	lei	548 771,42
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	16 367,51
		Cheltuieli de transport	4 %	14 652,84
		Total		579 791,77
		Cheltuieli de regie	7,5 %	43 484,38
		Total		623 276,15
		Beneficiu de deviz	4 %	24 931,05
		Total		648 207,20
		TVA	20 %	129 641,44
		Total deviz: Inclusiv salariu	777 848,64	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea rețelei de apeduct și
canalizare pe strada Vierilor,
(segmentul cuprins de strazile
Gratiesti - Ion Creanga) or.
Stauceni, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10/2025 - REAC
Reabilitarea drumurilor

Valoarea de deviz 777 848,64 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2025

№ 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 № 10/2025 - REAC:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	38,4569	80,00	3 076,55
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,9432	80,00	155,46
3.	7129020012800	Pavator	h-om	16,1984	80,00	1 295,87
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,1200	80,00	1 209,60
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	764,6596	80,00	61 172,77
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7629	80,00	301,03
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5056	80,00	40,45
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,8276	80,00	946,21
		Total manopera				68 197,94

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	7,4730	2 050,00	15 319,65
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	4,9820	2 450,00	12 205,90
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	111,3315	390,00	43 419,28
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3180	390,00	124,02
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	808,5440	350,00	282 990,40
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0800	350,00	28,00
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,2160	350,00	425,60
8.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	2,1000	1 450,00	3 045,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	14,5740	0,80	11,66
10.	23203226000401	Bitum	t	0,0753	15 000,00	1 129,50
11.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,3720	15,00	20,58
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	25,6000	2,30	58,88
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	422,4000	2,30	971,52
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	16,2400	195,00	3 166,80

15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,3661	2 000,00	732,20
16.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0700	16,00	1,12
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2429	16,00	3,89
18.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,8480	35,00	29,68
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,5830	35,00	20,41
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4858	26,00	12,63
21.	2873122004100	Plase sudate	kg	49,0658	28,00	1 373,84
22.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0280	28,00	0,78
23.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,3200	68,00	21,76
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	31,8621	10,50	334,56
25.	4100126202818	Apa	m3	83,1850	10,50	873,44
		Total materiale de construcții				366 321,10

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	4,9290	130,00	640,77
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	349,3770	250,00	87 344,25
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	174,6885	125,00	21 836,06
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,1200	130,00	145,60
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0291	500,00	14,55
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0219	450,00	9,85
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3976	850,00	337,97
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,4840	450,00	667,80
9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,1594	50,00	7,96
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1352	450,00	60,84
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,9290	12,00	59,15
12.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,1200	25,00	28,00
13.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,3220	25,00	8,05
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,1693	65,00	76,00
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	30,7553	45,00	1 383,99
16.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,1594	250,00	39,84
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,8687	450,00	390,92
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,6684	450,00	1 200,78
		Total utilaje de construcții				114 252,38

Total	lei	548 771,4 2
Asigurarea sociala si medicala	24 %	16 367,51
Cheltuieli de transport	4 %	14 652,84
Total		579 791,7 7
Cheltuieli de regie	7,5 %	43 484,38

Total		623 276,15
Beneficiu de deviz	4 %	24 931,05
Total		648 207,20
TVA	20 %	129 641,44

Total deviz:

777 848,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea rețelei de apeduct si canalizare pe strada Vierilor, (segmentul cuprins de strazile Gratiesti - Ion Creanga) or. Stauceni, mun. Chisinau

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolarea si restabilirea drumului de asfalt: 53 m2 (permanent)				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	80,00	23,20
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,50	0,42
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		<i>Total</i>	lei			4 587,08
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile	m3			254,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	80,00	128,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	850,00	16,24
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	12,00	9,30
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	130,00	100,75
		<i>Total</i>	lei			1 617,28
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			35,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	80,00	11,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	850,00	20,31
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	50,00	0,69

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
		Total	lei			285,34
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km	t			25,70
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		Total	lei			111,02
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			589,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		Total	lei			57 409,60
6	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			55,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,50	10,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		Total	lei			933,17
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			660,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		Total	lei			1 748,99
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.60 l/m2	t			15 586,18
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 451,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	134,75
		Total	lei			1 139,35
9	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			311,05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	80,00	12,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	2 050,00	289,05
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,17
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	35,00	0,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
		Total	lei			16 485,65
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			246,59
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	80,00	9,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	2 450,00	230,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13
		Total	lei			13 069,01
		2. Demolarea si restabilirea drumului de asfalt: 339 m2 (temporar)				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			660,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			58 172,41
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			589,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			359 590,86
		3. Demolarea si restabilirea drumului de beton armat: 14 m2				
13	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			461,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	80,00	337,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	130,00	104,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			646,24
14	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			35,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	80,00	11,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	850,00	20,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	50,00	0,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
		<i>Total</i>	lei			60,35
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km	t			25,70
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		<i>Total</i>	lei			223,56
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			589,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			16 158,61
17	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			55,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,50	10,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			547,79
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			660,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			1 861,19
19	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale: Plase d6mm 100x100mm 1m2/3.47kg	kg			32,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 591,46
20	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 10 cm	m2			270,03
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	80,00	1,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	80,00	46,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	80,00	1,60
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 450,00	217,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	28,00	0,06
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	15,00	1,47
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	10,50	0,75
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	25,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			3 780,37
		4. Demolarea si restabilirea trotuarelor: 16 m2				
21	RpDB35C	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format: calupuri sau pavele nebitumate	m2			17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	80,00	17,60
		<i>Total</i>	lei			281,60
22	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			35,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	80,00	11,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	850,00	20,32
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	50,00	0,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
		<i>Total</i>	lei			68,93
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,23
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,23
		<i>Total</i>	lei			56,34
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			660,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			2 112,00
25	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			375,56
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	80,00	80,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	80,00	2,53
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,30	60,72
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	195,00	197,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	68,00	1,36
		<i>Total</i>	lei			6 008,88
		5. Lucrari de amenajare a zonelor verzi (stratul fertil) - 62 m2				

1	2	3	4	5	6	7
26	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			490,65
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,65
		<i>Total</i>	lei			60,84
27	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 318,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,90
		<i>Total</i>	lei			163,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea rețelei de apeduct și
canalizare pe strada Vierilor,
(segmentul cuprins de strazile
Gratiesti - Ion Creanga) or.
Stauceni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 10/2025 - REAC
Reteaua de alimentare cu apa potabila - A1

Valoarea de deviz 309 217,33 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Ridicare topografica de control				
1	pret de piata	Cartografierea de teren pentru planuri si harti Scala de teren 1: 100 suportul hartie de desen sau material plastic se cartografiaza, planimetria si hidrografia	10 m2	90,40	65,92	5 959,17
		<i>Total</i>	lei			5 959,17
		Total Ridicare topografica de control Inclusiv salariu				5 959,17 5 959,17
		1.2. Lucrari de terasamente				
2	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	3,78	1 127,50	4 261,95
3	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	0,106	1 237,55	131,18
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	18,02	81,90	1 475,82

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu [20%]	m3	75,60	105,60	7 983,36
6	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	85,90	41,91	3 600,25
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip [nivelarea patului de fundatie]	m3	18,08	407,55	7 368,50
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	54,24	24,80	1 345,15
9	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	3,237	490,50	1 587,74
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	54,24	60,25	3 267,96
11	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	100 m3	3,237	2 004,35	6 488,07

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
12	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	29,00	12,80	371,20
		<i>Total</i>	lei			37 881,18
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				37 881,18 18 550,96
		1.3. Rețele exterioare de alimentare cu apa potabila A1				
13	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (Conducta PE 100, SDR17 .PN10 d110) EN12201-2	m	203,00	263,16	53 422,49
14	pret de piata	Banda de avertizare PE "APA"	m	203,00	1,50	304,50
15	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 225 mm PEID PE100 SDR21 PN8	m	19,00	823,39	15 644,35
16	pret de piata	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D110 mm	buc	8,00	3,50	28,00
17	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	10,00	32,00	320,00
18	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D323*6mm L280mm - 2 buc] 1buc = 13.2 kg	kg	26,40	32,46	856,99
19	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D219.1.0*6mm L280mm - 5 buc] 1buc = 8.8 kg	kg	44,00	32,47	1 428,47
20	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D114.3*6mm L280mm -5 buc] 1buc = 4.5 kg	kg	22,50	32,46	730,35
21	RpCU07B K=2	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari [K=2	buc	10,00	74,42	744,24

1	2	3	4	5	6	7
		pentru rigidizarea inelelor]				
22	pret de piata	Spuma poliuretana de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	2,00	148,00	296,00
23	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	203,00	29,67	6 024,02
		<i>Total</i>	lei			79 799,41
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa potabila A1 Inklusiv salariu				79 799,41 9 536,48
		1.4. Accesorii si fittinguri				
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm: Compensator de montaj din fonta ductila cu flanse [lungime scurta] DN100, PN 10/16	buc	5,00	1 270,12	6 350,60
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm: (Cruce din fonta ductila cu flanse si suport hidrant 100x100 PN10/16)	buc	1,00	2 718,12	2 718,12
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm: (Teu din fonta ductila cu flanse si suport hidrant, DN200/100, PN10)	buc	1,00	3 498,12	3 498,12
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevele avind diametrul de 50-110 mm. [Sa bransament din fonta cu flanse DN110/20, PN 10/16]	buc	4,00	1 109,36	4 437,44
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	4,00	613,55	2 454,20

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PEID D110 45* PN10				
29	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PEID D110/63 mm PN10	buc	2,00	489,32	978,64
30	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PEID D63/50 mm PN10	buc	2,00	177,92	355,84
31	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa PEID electrosudabila, D110, PN10	buc	1,00	660,01	660,01
32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 225mm. Mufa PEID electrosudabila, D225, PN10	buc	2,00	2 685,06	5 370,12
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 225 mm (Adaptor flansa cu mufa de larga toleranta pentru conducte din fonta ductila d=225 mm, PN 10)	buc	2,00	1 704,70	3 409,40
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 300 mm (Adaptor flansa cu flansa libera din otel galvanizat pentru PEID d=110 mm, PN 10/16)	buc	5,00	463,55	2 317,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			32 550,24
		Total Accesorii si fittinguri Inclusiv salariu				32 550,24 2 000,80
		1.5. Camine de apeduct executate din elemente de beton circulare: seria 3.900-3 editia 7				
35	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,11	2 196,55	241,62
36	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 169,00	1 169,00
37	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,21 m3)	buc	1,00	1 083,00	1 083,00
38	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 583,00	1 583,00
39	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII2-15-2(1.08 m3)	buc	1,00	1 030,00	1 030,00
40	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,02	2 263,50	45,27

1	2	3	4	5	6	7
41	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	3 099,00	3 099,00
42	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,3 m3)	buc	1,00	1 913,00	1 913,00
43	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 303,00	2 303,00
44	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-2(1.02 m3)	buc	1,00	3 099,00	3 099,00
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	3,00	350,00	1 050,00
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,00	860,00	1 720,00
47	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	3,00	1 250,00	3 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		Capacul cu rama din fonta C250 tip blocabil conform EN-124				
48	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: consumul de oțel pentru consolidarea caminului	kg	71,40	56,62	4 042,32
49	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de metal) exclusiv parapeti: S-01[9.7kg]	kg	29,10	48,62	1 414,71
50	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de metal) exclusiv parapeti: MH-1 din oțel galvanizat	kg	13,80	48,61	670,88
51	RpCU07B k=2	Matarea golurilor în pereti, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări [K=2 pentru rigidizarea inelelor] K=2,0000	buc	6,00	37,21	223,27
52	pret de piață	Spuma poliuretanică de construcție pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	2,00	148,00	296,00
53	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	1,125	659,96	742,46
54	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci VR4mm - gura de acces a caminului G-1	kg	7,20	29,40	211,70
55	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,25	1 953,20	4 394,69
56	AcF03A	Umpluturi în santuri executate sum plăcile de fund la apeduct, ca substrat, executate cu nisip	m3	0,13	407,38	52,96
		<i>Total</i>	lei			34 134,88
		Total Camine de apeduct executate din elemente de beton circulare: seria 3.900-3 editia 7 Inclusiv salariu				34 134,88 3 955,33
		1.6. Scoaterea din funcțiune a rețelei existente de alimentare cu apă				

1	2	3	4	5	6	7
57	RpAcF33A	Demontarea capacului de fonta existent:	buc	3,00	89,80	269,40
58	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,250 t: demontarea placii de acoperire KLIPI2-10-1(0,20 m3)	t	0,75	36,31	27,23
59	RpAcA42A	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de pina la 0,16 t: demontarea inelului prefabricat KLI-10-6 (0,16 m3)	t	1,20	15,00	18,00
60	AcF03D	Umpluturi ca substrat, strat de izolarej, executate cu argila	m3	7,90	379,20	2 995,68
61	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	13,43	25,70	345,10
62	RpAcF08A	Tamponarea capetelor la conductele scoase din functiune cu mortar.	buc	10,00	180,74	1 807,35
		<i>Total</i>	lei			5 462,76
		Total Scoaterea din functiune a retelei existente de alimentare cu apa Inclusiv salariu				5 462,76 2 534,84
		<i>Total</i>	lei			195 787,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			10 209,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			4 842,10
		<i>Total</i>				210 838,76
		<i>Cheltuieli de reegie</i>	7,5 %			15 812,91
		<i>Total</i>				226 651,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			9 066,07
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				235 717,74 42 537,58
		2. Lucrari de montare				
63	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta,	buc	1,00	2 833,85	2 833,85

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de Dn=100 mm PN10/16 L=750mm				
64	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa Indicator Hidrant antiincendiar 150*150*3 mm	buc	1,00	264,48	264,48
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm (Vana sertar pana cauciucata PN10/16 d100mm)	buc	5,00	44,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			3 318,33
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			123,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			112,13
		<i>Total</i>				3 554,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			288,51
		<i>Total</i>				3 842,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			153,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 996,32 515,20
		3. Utilaj				
66	Pret de piata	Hidrant de incediu d100mm PN10*16 L=750mm	buc	1,00	4 944,00	4 944,00
67	Pret de piata	Vana sertar pana cauciucata PN10/16 d100	buc	5,00	2 562,00	12 810,00
		<i>Total</i>	lei			17 754,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			213,05
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 967,05

		Total	lei			257 681,11
		TVA	20 %			51 536,22
		Total deviz:				309 217,33

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea rețelei de apeduct și
canalizare pe strada Vierilor,
(segmentul cuprins de strazile
Gratiesti - Ion Creanga) or.
Stauceni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10/2025 - REAC
Reteaua de alimentare cu apa potabila - A1

Valoarea de deviz 309 217,33 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 № 10/2025 - REAC:				

Manopera :

1.	200015	Cartograf	h-om.	74,4896	80,00	5 959,17
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,88	80,00	710,40
3.	7123010010200	Betonist	h-om	17,325	80,00	1 386,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,18	80,00	14,40
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,924	80,00	2 473,92
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	22,30	80,00	1 784,00
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	48,8805	80,00	3 910,44
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	49,556	80,00	3 964,48
9.	7212030022700	Sudor	h-om	13,543	80,00	1 083,44
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	80,00	82,40
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,428	80,00	1 794,24
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	186,4081	80,00	14 912,64
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,3475	80,00	3 307,80

14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5172	80,00	41,37
15.	9312040019600	Sapator	h-om	20,3511	80,00	1 628,08
		Total manopera				43 052,78

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,286	6,50	14,85
2.	128-110	Hidrant de incendiu d100mm PN10*16 L=750mm	buc	1,00	4 944,00	4 944,00
3.	128-111	Vana sertar pana cauciucata PN10/16 d100	buc	5,00	2 562,00	12 810,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,3286	390,00	518,15
5.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	8,058	280,00	2 256,24
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,5567	390,00	607,11
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	350,00	9,10
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,4773	350,00	7 167,05
9.	15-22	Spuma poliuretana de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	4,00	148,00	592,00
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,3902	62,00	24,20
11.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0975	4 500,00	438,75
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0005	4 500,00	2,25
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0176	164,00	2,89
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,2319	4 500,00	1 043,55
15.	2010237318750	Distantieri	buc	2,16	0,80	1,73
16.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0154	28,00	0,43
17.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	35,00	0,72
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90- 80	kg	1,143	35,00	40,01
19.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,3902	35,00	13,66
20.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	97,545	15,00	1 463,18
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,9718	12,00	131,67
22.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0857	28,00	2,40
23.	25212167100011	Conducta PE 100, SDR17 .PN10 d110mm	m	204,015	185,00	37 742,77
24.	2521216716000	Teava din polietilena avind diametrul de 225 mm PEID PE100 SDR21 PN8	m	19,4188	582,00	11 301,74
25.	2523156713811	Sa bransament din fonta cu flanse DN110/20, PN 10/16	buc	4,12	1 032,00	4 251,84
26.	2523156713821	Reductie PEID D63/50 mm PN10	buc	2,02	32,00	64,64
27.	2523156713831	Cot PEID D110 45* PN10	buc	4,04	367,00	1 482,68
28.	2523156713832	Reductie PEID D110/63 mm PN10	buc	2,02	244,00	492,88
29.	2523156713833	Mufa PEID electrosudabila, D110, PN10	buc	1,01	413,00	417,13
30.	2523156713834	Mufa PEID electrosudabila, D225, PN10	buc	2,02	2 418,00	4 884,36
31.	2523156713835	Adaptor flansa cu mufa de larga toleranta pentru conducte din fonta ductila d=225 mm, PN 10	buc	2,06	1 610,00	3 316,60
32.	2523156713836	Adaptor flansa cu flansa libera din otel galvanizat pentru PEID d=110 mm, PN 10/16	buc	5,15	405,00	2 085,75
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	665,346	2,30	1 530,28
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0026	1 200,00	3,12
35.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	3,00	350,00	1 050,00
36.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,00	860,00	1 720,00
37.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15	buc	1,00	1 169,00	1 169,00

		(0,38 m3)				
38.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 583,00	1 583,00
39.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,21 m3)	buc	1,00	1 083,00	1 083,00
40.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-2(1.08 m3)	buc	1,00	1 030,00	1 030,00
41.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc	1,00	3 099,00	3 099,00
42.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-20-2(1.02 m3)	buc	1,00	3 099,00	3 099,00
43.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 303,00	2 303,00
44.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,3 m3)	buc	1,00	1 913,00	1 913,00
45.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0222	1 250,00	27,75
46.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0057	1 350,00	7,70
47.	2664102101126	Var	kg	0,0153	12,00	0,19
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0028	990,00	2,77
49.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,2448	990,00	242,35
50.	2710403600502	Hidrant antiincendiar 150*150*3 mm [indicator]	kg	1,0609	162,00	171,87
51.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,036	19,00	0,68
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,072	26,00	1,87
53.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	114,30	35,00	4 000,50
54.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,1632	135,00	22,03
55.	2873122004100	Plase sudate	kg	7,272	26,00	189,07
56.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,7867	34,00	60,75
57.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,9754	35,00	34,14
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5715	54,00	30,87
59.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,9754	54,00	52,67
60.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	28,00	1,20	33,60
61.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,08	1,20	4,90
62.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,12	1,20	4,94
63.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,08	1,00	4,08
64.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,12	1,00	4,12
65.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0107	34,00	0,36
66.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,02	1 200,00	1 224,00
67.	2875274110100	Compensator de montaj din fonta ductila cu flanse [lungime scurta] DN100, PN 10/16	buc	5,00	1 182,00	5 910,00
68.	2875274110121	Cruce din fonta ductila cu flanse si suport hidrant 100x100 PN10/16	buc	1,00	2 630,00	2 630,00
69.	2875274110122	Teu din fonta ductila cu flanse si suport hidrant, DN200/100, PN10	buc	1,00	3 410,00	3 410,00
70.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta C250	buc	3,00	1 250,00	3 750,00
71.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,02	1 334,00	1 360,68
72.	4-15	Banda de avertizare PE "APA"	m	203,00	1,50	304,50
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9144	2,40	2,19
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,424	10,50	56,95

75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,815	10,50	8,56
76.	4100116202820	Apa potabila	m3	30,45	10,50	319,72
77.	4100126202818	Apa	m3	0,1125	10,50	1,18
78.	6-18	Distanțieri din plastic, pentru conductele cu D110 mm	buc	8,00	3,50	28,00
Total materiale de construcții						146 451,82

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0615	550,00	33,83
2.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,983	550,00	1 640,65
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4725	250,00	118,12
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,1362	125,00	267,02
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,39	18,00	7,02
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5668	250,00	141,69
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,287	68,00	223,52
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	14,682	68,00	998,38
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,9875	550,00	4 393,13
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,5283	450,00	1 587,74
11.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,90	25,00	22,50
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,26	125,00	32,50
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	33,6324	125,00	4 204,05
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,80	18,00	50,40
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,7432	68,00	50,54
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	10,92	68,00	742,56
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2371	550,00	130,40
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	20,30	550,00	11 165,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,2796	450,00	1 475,82
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,7669	450,00	345,10
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,15	450,00	4 567,50
Total utilaje de construcții						32 197,47

Total	lei	257 681,11
TVA	20 %	51 536,22

Total deviz:

309 217,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea rețelei de apeduct si canalizare pe strada Vierilor, (segmentul cuprins de strazile Gratiesti - Ion Creanga) or. Stauceni, mun. Chisinau

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Ridicare topografica de control				
1	pret de piata	Cartografierea de teren pentru planuri si harti Scala de teren 1: 100 suportul hartie de desen sau material plastic se cartografiază, planimetria si hidrografia	10 m2			65,92
	200015	Cartograf	h-om.	0,824	80,00	65,92
		<i>Total</i>	lei			5 959,17
		1.2. Lucrari de terasamente				
2	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			1 127,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			4 261,95
3	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			1 237,55
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	550,00	1 237,55
		<i>Total</i>	lei			131,18
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	450,00	81,90
		<i>Total</i>	lei			1 475,82
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu [20%]	m3			105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	80,00	105,60
		<i>Total</i>	lei			7 983,36
6	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			41,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,36	80,00	28,80
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	135,00	0,26
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	34,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			3 600,25
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			407,55

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip [nivelarea patului de fundatie]				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	80,00	48,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	350,00	358,75
		<i>Total</i>	lei			7 368,50
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	80,00	24,80
		<i>Total</i>	lei			1 345,15
9	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			490,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	450,00	490,50
		<i>Total</i>	lei			1 587,74
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			60,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,74	80,00	59,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	10,50	1,05
		<i>Total</i>	lei			3 267,96
11	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			2 004,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 298,75
		<i>Total</i>	lei			6 488,07
12	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			12,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,16	80,00	12,80
		<i>Total</i>	lei			371,20
		1.3. Retele exterioare de alimentare cu apa potabila A1				
13	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (Conducta PE 100, SDR17 .PN10 d110) EN12201-2	m			263,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	80,00	14,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	80,00	7,60
	25212167100011	Conducta PE 100, SDR17 .PN10 d110mm	m	1,005	185,00	185,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,10	550,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			53 422,49
14	pret de piata	Banda de avertizare PE "APA"	m			1,50
	4-15	Banda de avertizare PE "APA"	m	1,00	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			304,50
15	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 225 mm PEID PE100 SDR21 PN8	m			823,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	80,00	52,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	80,00	52,24
	2521216716000	Teava din polietilena avind diametrul de 225 mm PEID PE100 SDR21 PN8	m	1,02	582,00	594,83
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,10	125,00	12,50

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157	550,00	86,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	68,00	13,46
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	68,00	11,76
		<i>Total</i>	lei			15 644,35
16	pret de piata	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D110 mm	buc			3,50
	6-18	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D110 mm	buc	1,00	3,50	3,50
		<i>Total</i>	lei			28,00
17	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			32,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,03	80,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,37	80,00	29,60
		<i>Total</i>	lei			320,00
18	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D323*6mm L280mm - 2 buc] 1buc = 13.2 kg	kg			32,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,12	80,00	9,60
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,00	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,01	54,00	0,57
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,04	12,00	0,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,004	62,00	0,26
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,004	35,00	0,15
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	4 500,00	4,72
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,01	35,00	0,37
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,008	68,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			856,99
19	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D219.1.0*6mm L280mm - 5 buc] 1buc = 8.8 kg	kg			32,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,12	80,00	9,60
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,00	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,01	54,00	0,57
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,04	12,00	0,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,004	62,00	0,26
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,004	35,00	0,15
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	4 500,00	4,72
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,01	35,00	0,37
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,008	68,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			1 428,47
20	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D114.3*6mm L280mm -5 buc] 1buc = 4.5 kg	kg			32,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,12	80,00	9,60
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,00	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,01	54,00	0,57
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,04	12,00	0,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,004	62,00	0,26
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,004	35,00	0,15
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	4 500,00	4,72
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,01	35,00	0,37
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,008	68,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			730,35
21	RpCU07B K=2	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari [K=2 pentru rigidizarea inelelor]	buc			74,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	80,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	80,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,30	1,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,50	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	125,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	18,00	0,54
		Total	lei			744,24
22	pret de piata	Spuma poliuretanică de construcție pentru montaj 750gr / 658 ml	buc			148,00
	15-22	Spuma poliuretanică de construcție pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	1,00	148,00	148,00
		Total	lei			296,00
23	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			29,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07	80,00	5,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15	10,50	1,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	450,00	22,50
		Total	lei			6 024,02
		1.4. Accesorii si fittinguri				
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm: Compensator de montaj din fonta ductila cu flanse [lungime scurta] DN100, PN 10/16	buc			1 270,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	80,00	71,20
	2875274110100	Compensator de montaj din fonta ductila cu flanse [lungime scurta] DN100, PN 10/16	buc	1,00	1 182,00	1 182,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	1,20	4,80
		Total	lei			6 350,60
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm: (Cruce din fonta ductila cu flanse si suport hidrant 100x100 PN10/16)	buc			2 718,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	80,00	71,20
	2875274110121	Cruce din fonta ductila cu flanse si suport hidrant 100x100 PN10/16	buc	1,00	2 630,00	2 630,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	1,20	4,80
		Total	lei			2 718,12
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm: (Teu din fonta ductila cu flanse si suport hidrant, DN200/100, PN10)	buc			3 498,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	80,00	71,20
	2875274110122	Teu din fonta ductila cu flanse si suport hidrant, DN200/100, PN10	buc	1,00	3 410,00	3 410,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	1,20	4,80
		Total	lei			3 498,12
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. [Sa bransament din fonta cu flanse DN110/20, PN 10/16]	buc			1 109,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	80,00	46,40
	2523156713811	Sa bransament din fonta cu flanse DN110/20, PN 10/16	buc	1,03	1 032,00	1 062,96
		Total	lei			4 437,44
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Cot PEID D110 45* PN10	buc			613,55
	7212030022700	Sudor	h-om	1,20	80,00	96,00
	2523156713831	Cot PEID D110 45* PN10	buc	1,01	367,00	370,67

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,08	68,00	73,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,08	68,00	73,44
		<i>Total</i>	lei			2 454,20
29	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PEID D110/63 mm PN10	buc			489,32
	7212030022700	Sudor	h-om	1,20	80,00	96,00
	2523156713832	Reductie PEID D110/63 mm PN10	buc	1,01	244,00	246,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,08	68,00	73,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,08	68,00	73,44
		<i>Total</i>	lei			978,64
30	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PEID D63/50 mm PN10	buc			177,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	80,00	64,00
	2523156713821	Reductie PEID D63/50 mm PN10	buc	1,01	32,00	32,32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	68,00	40,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	68,00	40,80
		<i>Total</i>	lei			355,84
31	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa PEID electrosudabila, D110, PN10	buc			660,01
	7212030022700	Sudor	h-om	1,20	80,00	96,00
	2523156713833	Mufa PEID electrosudabila, D110, PN10	buc	1,01	413,00	417,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,08	68,00	73,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,08	68,00	73,44
		<i>Total</i>	lei			660,01
32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 225mm. Mufa PEID electrosudabila, D225, PN10	buc			2 685,06
	7212030022700	Sudor	h-om	1,20	80,00	96,00
	2523156713834	Mufa PEID electrosudabila, D225, PN10	buc	1,01	2 418,00	2 442,18
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,08	68,00	73,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,08	68,00	73,44
		<i>Total</i>	lei			5 370,12
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm (Adaptor flansa cu mufa de larga toleranta pentru conducte din fonta ductila d=225 mm, PN 10)	buc			1 704,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	80,00	46,40
	2523156713835	Adaptor flansa cu mufa de larga toleranta pentru conducte din fonta ductila d=225 mm, PN 10	buc	1,03	1 610,00	1 658,30
		<i>Total</i>	lei			3 409,40
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 300 mm (Adaptor flansa cu flansa libera din otel galvanizat pentru PEID d=110 mm, PN 10/16)	buc			463,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	80,00	46,40
	2523156713836	Adaptor flansa cu flansa libera din otel galvanizat pentru PEID d=110 mm, PN 10/16	buc	1,03	405,00	417,15
		<i>Total</i>	lei			2 317,75
		1.5. Camine de apeduct executate din elemente de beton circulare: seria 3.900-3 editia 7				

1	2	3	4	5	6	7
35	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 196,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,75	80,00	540,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,89	80,00	231,18
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 250,00	252,27
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	164,00	20,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	990,00	9,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	390,00	105,27
	2664102101126	Var	kg	0,11	12,00	1,36
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	34,00	2,73
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 500,00	16,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,85	550,00	1 017,45
		Total	lei			241,62
36	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc			1 169,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 169,00	1 169,00
		Total	lei			1 169,00
37	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,21 m3)	buc			1 083,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,21 m3)	buc	1,00	1 083,00	1 083,00
		Total	lei			1 083,00
38	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 583,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 583,00	1 583,00
		Total	lei			1 583,00
39	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/II2-15-2(1.08 m3)	buc			1 030,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/II2-15-2(1.08 m3)	buc	1,00	1 030,00	1 030,00
		Total	lei			1 030,00
40	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 263,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,00	80,00	480,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,84	80,00	227,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284	1 350,00	385,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	164,00	34,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	990,00	84,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,259	390,00	101,50
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	34,00	3,00
	2664102101126	Var	kg	0,147	12,00	2,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 500,00	22,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,68	550,00	924,00
		Total	lei			45,27
41	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc			3 099,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	1,00	3 099,00	3 099,00
		Total	lei			3 099,00
42	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			1 913,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,3 m3)				
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,3 m3)	buc	1,00	1 913,00	1 913,00
		Total	lei			1 913,00
43	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 303,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	2 303,00	2 303,00
		Total	lei			2 303,00
44	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-20-2(1.02 m3)	buc			3 099,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-20-2(1.02 m3)	buc	1,00	3 099,00	3 099,00
		Total	lei			3 099,00
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc			350,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
		Total	lei			1 050,00
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			860,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	860,00	860,00
		Total	lei			1 720,00
47	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta C250 tip blocabil conform EN-124	buc			1 250,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			3 750,00
48	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: consumul de otel pentru consolidarea caminului	kg			56,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,23	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	80,00	1,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	6,50	0,13
		Total	lei			4 042,32
49	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de metal) exclusiv parapeti: S-01[9.7kg]	kg			48,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,14	80,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	6,50	0,13

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 414,71
50	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de metal) exclusiv parapeti: MH-1 din otel galvanizat	kg			48,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,14	80,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	6,50	0,13
		Total	lei			670,88
51	RpCU07B k=2	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari [K=2 pentru rigidizarea inelelor] K=2,0000	buc			37,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	80,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	80,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,50	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	125,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	18,00	0,27
		Total	lei			223,27
52	pret de piata	Spuma poliuretanică de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc			148,00
	15-22	Spuma poliuretanică de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	1,00	148,00	148,00
		Total	lei			296,00
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			659,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	390,00	448,48
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,50	1,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,21	125,00	26,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
		Total	lei			742,46
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR4mm - gura de acces a caminului G-1	kg			29,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	80,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		Total	lei			211,70
55	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 953,20
	7123010010200	Betonist	h-om	7,70	80,00	616,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	80,00	52,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,00	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	350,00	270,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	390,00	269,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	10,50	3,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	25,00	10,00
		Total	lei			4 394,69
56	AcF03A	Umpluturi in santuri executate sum placile de fund la apeduct, ca substrat, executate cu nisip	m3			407,38
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	80,00	48,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	350,00	358,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52,96
		1.6. Scoaterea din functiune a retelei existente de alimentare cu apa				
57	RpAcF33A	Demontarea capacului de fonta existent:	buc			89,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,10	80,00	88,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	18,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			269,40
58	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,250 t: demontarea placii de acoperire KIQPI2-10-1(0,20 m3)	t			36,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,11	80,00	8,80
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,05	550,00	27,51
		<i>Total</i>	lei			27,23
59	RpAcA42A	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de pina la 0,16 t: demontarea inelelui prefabricat KIQ-10-6 (0,16 m3)	t			15,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,05	80,00	4,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,02	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			18,00
60	AcF03D	Umpluturi ca substrat, strat de izolarej, executate cu argila	m3			379,20
	9312040019600	Sapator	h-om	1,17	80,00	93,60
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,02	280,00	285,60
		<i>Total</i>	lei			2 995,68
61	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		<i>Total</i>	lei			345,10
62	RpAcF08A	Tamponarea capetelor la conductele scoase din functiune cu mortar.	buc			180,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,90	80,00	152,00
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,024	990,00	24,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	18,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 807,35
		2. Lucrari de montare				
63	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm PN10/16 L=750mm	buc			2 833,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,66	80,00	212,80
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,00	1 200,00	1 224,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,084	28,00	2,40
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,00	1 334,00	1 360,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,00	1,20	4,90
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,00	1,00	4,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	350,00	24,99
		<i>Total</i>	lei			2 833,85
64	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa Indicator Hidrant antiincendiar 150*150*3 mm	buc			264,48
	7213050013100	Timchigi	h-om	1,03	80,00	82,40
	2710403600502	Hidrant antiincendiar 150*150*3 mm [indicator]	kg	1,03	162,00	171,87
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,00	1,20	4,94
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,00	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015	28,00	0,43
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,02	35,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			264,48
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc			44,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana sertar pana cauciucata PN10/16 d100mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	80,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
		3. Utilaj				
66	Pret de piata	Hidrant de incediu d100mm PN10*16 L=750mm	buc			4 944,00
	128-110	Hidrant de incediu d100mm PN10*16 L=750mm	buc	1,00	4 944,00	4 944,00
		<i>Total</i>	lei			4 944,00
67	Pret de piata	Vana sertar pana cauciucata PN10/16 d100	buc			2 562,00
	128-111	Vana sertar pana cauciucata PN10/16 d100	buc	1,00	2 562,00	2 562,00
		<i>Total</i>	lei			12 810,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea rețelei de apeduct și
canalizare pe strada Vierilor,
(segmentul cuprins de strazile
Gratiesti - Ion Creanga) or.
Stauceni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 10.2025 - REAC
Reteaua de canalizare menajer-fecaloida - C1

Valoarea de deviz 495 442,18 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Ridicare topografica de control				
1	pret de piata	Cartografierea de teren pentru planuri si harti Scala de teren 1: 100 suportul hartie de desen sau material plastic se cartografiaza, planimetria si hidrografia	10 m2	82,0000	65,92	5 405,44
		<i>Total</i>	lei			5 405,44
		Total Ridicare topografica de control Inclusiv salariu				5 405,44 5 405,44
		2. Lucrari de constructie:				
		2.1. Lucrari de terasamente				
2	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	3,7800	1 127,50	4 261,95
3	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	0,4850	1 237,57	600,22
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	82,3500	81,90	6 744,46

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu [20%]	m3	84,7000	105,60	8 944,32
6	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	199,8700	41,91	8 377,08
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip [nivelarea patului de fundatie]	m3	20,5000	407,55	8 354,78
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	61,5000	24,80	1 525,20
9	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	3,1350	490,51	1 537,74
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	61,5000	60,25	3 705,37
11	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	100 m3	3,1350	2 004,35	6 283,64

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
12	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	38,0000	12,80	486,40
		<i>Total</i>	lei			50 821,16
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				50 821,16 23 565,44
		2.2. Rețele exterioare de canalizare menajer-fecaloida C1				
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]	m	147,0000	179,79	26 428,87
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]	m	61,0000	133,08	8 117,88
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]	m	3,0000	91,27	273,82
16	pret de piata	Banda de avertizare PE "CANALIZARE"	m	205,0000	1,50	307,50
17	pret de piata	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D160 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
18	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	38,0000	32,00	1 216,00
19	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D323*6mm L230mm - 16 buc] 1buc = 10.8 kg	kg	172,8000	32,46	5 609,75
20	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D273.0*6mm	kg	154,7000	32,46	5 022,15

1	2	3	4	5	6	7
		L230mm - 17 buc] 1buc = 9.1 kg				
21	RpCU07B K=2	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari [K=2 pentru rigidizarea inelelor]	buc	38,0000	74,42	2 828,11
22	pret de piata	Spuma poliuretanica de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	7,0000	148,00	1 036,00
23	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	20,5000	6,40	131,20
		<i>Total</i>	lei			50 987,28
		Total Retele exterioare de canalizare menajer-fecaloida C1 Inklusiv salariu				50 987,28 13 228,00
		2.3. Sapatura orizontala dirijata:				
24	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	0,0400	1 127,50	45,10
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,2500	164,80	41,20
26	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	7,6000	34,30	260,65
27	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 280 mm	buc	1,0000	16 360,20	16 360,20

1	2	3	4	5	6	7
28	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 280 mm PEID PE100 SDR17 PN10 [tub de protectie] [EN 12201]	m	7,0000	6 194,73	43 363,11
		<i>Total</i>	lei			60 070,26
		Total Sapatura orizontala dirijata: Inklusiv salariu				60 070,26 10 423,28
		2.4. Coloana pentru disiparea energiei				
29	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]	m	3,0000	98,65	295,96
30	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]	m	3,0000	133,08	399,24
31	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu ramificatie PVC 87GR ,avind diametrul de 160 mm [SR EN 1401]	buc	3,0000	414,77	1 244,30
32	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu ramificatie PVC 87GR ,avind diametrul de 110 mm [SR EN 1401]	buc	3,0000	265,67	797,00
33	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu cot PVC 87GR ,avind diametrul de 160 mm [SR EN 1401]	buc	3,0000	350,72	1 052,15
34	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu cot PVC 87GR ,avind diametrul de 110 mm [SR EN 1401]	buc	3,0000	212,12	636,35
35	AcA28B	Montarea colierelor de siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor avind diametrul de 6"	buc	10,0000	173,80	1 738,00
36	AcA28A	Confectionarea si montarea colierelor de siguranta, din otel	buc	9,0000	112,98	1 016,86

1	2	3	4	5	6	7
		lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor avind diametrul de 4"				
		<i>Total</i>	lei			7 179,86
		Total Coloana pentru disiparea energiei Inclusiv salariu				7 179,86 3 904,00
		2.5. Camine de canalizare executate din elemente de beton circulare: seria 3.900-3 editia 7				
37	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,7200	2 862,96	19 239,09
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	14,0000	1 425,00	19 950,00
39	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	22,0000	816,00	17 952,00
40	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	925,00	3 700,00
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,20 m3)	buc	14,0000	1 380,00	19 320,00
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	35,0000	250,00	8 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 - 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)				
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 -1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	14,0000	429,00	6 006,00
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0-1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta C250 tip blocabil conform EN-124	buc	6,0000	1 280,00	7 680,00
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0-1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta C125 tip blocabil conform EN-124	buc	9,0000	890,00	8 010,00
46	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: consumul de oțel pentru consolidarea caminului	kg	287,8400	56,63	16 300,26
47	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de metal) exclusiv parapeti: S-00[6.6kg], S-01[9.7kg], S-02[12.9kg],	kg	149,0000	48,63	7 245,81
48	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de metal) exclusiv parapeti: MH-1 din oțel galvanizat	kg	11,7000	48,63	568,96
49	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă: pentru pereu	m3	5,6000	660,00	3 696,00
50	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci VR4mm - gura de acces a caminului G-1	kg	9,2300	31,41	289,91

1	2	3	4	5	6	7
51	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	11,2500	1 953,20	21 973,53
52	AcF03A	Umpluturi in santuri executate sub placile de fund la canalizare, ca substrat, executate cu nisip	m3	1,1770	407,54	479,68
		<i>Total</i>	lei			161 161,24
		Total Camine de canalizare executate din elemente de beton circulare: seria 3.900-3 editia 7 Inklusiv salariu				161 161,24 23 538,66
		2.6. Scoaterea din functiune a retelei existente de canalizare.				
53	RpAcF33A	Demontarea capacului de fonta existent:	buc	5,0000	89,80	449,00
54	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,250 t: demontarea placii de acoperire KLIП2-10-1(0,20 m3)	t	1,2500	36,30	45,38
55	RpAcA42A	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de pina la 0,16 t: demontarea inelelui prefabricat KLI-10-6 (0,16 m3)	t	2,0000	15,00	30,00
56	AcF03D	Umpluturi ca substrat, strat de izolarej, executate cu argila	m3	3,5000	379,20	1 327,20
57	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	3,2500	25,70	83,52
58	RpAcF08A	Tamponarea capetelor la conductele scoase din functiune cu mortar.	buc	18,0000	183,43	3 301,66
		<i>Total</i>	lei			5 236,76
		Total Scoaterea din functiune a retelei existente de canalizare. Inklusiv salariu				5 236,76 3 522,60
		<i>Total</i>	lei			335 456,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie: Inclusiv salariu				335 456,56 78 181,98

		Total	lei	340 862,00
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	20 060,98
		Cheltuieli de transport	4 %	8 369,04
		Total		369 292,02
		Cheltuieli de regie	7,5 %	27 696,90
		Total		396 988,92
		Beneficiu de deviz	4 %	15 879,56
		Total		412 868,48
		TVA	20 %	82 573,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		495 442,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea rețelei de apeduct si
canalizare pe strada Vierilor,
(segmentul cuprins de strazile
Gratiesti - Ion Creanga) or.
Stauceni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10.2025 - REAC

Reteaua de canalizare menajer-fecaloida - C1

Valoarea de deviz 495 442,18 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2025

№ 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 № 10.2025 - REAC:				
--	--	---	--	--	--	--

Manopera :

1.	200015	Cartograf	h-om.	67,5680	80,00	5 405,44
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	19,7100	80,00	1 576,80
3.	7122050013400	Zidar	h-om	26,2200	80,00	2 097,60
4.	7123010010200	Betonist	h-om	86,6250	80,00	6 930,00
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2308	80,00	18,46
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	74,6892	80,00	5 975,14
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	39,7000	80,00	3 176,00
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6400	80,00	131,20
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	235,9612	80,00	18 876,90
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,4854	80,00	358,83
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	88,7012	80,00	7 096,10
12.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	107,3300	80,00	8 586,40
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	210,0887	80,00	16 807,10
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,3824	80,00	2 910,59
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,1927	80,00	2 255,42
16.	9312040019600	Sapator	h-om	17,3180	80,00	1 385,44
		Total manopera				83 587,42

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,9708	6,50	58,31
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,4400	390,00	2 511,60
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	3,5700	280,00	999,60
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,7833	390,00	3 035,49
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0760	350,00	26,60
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	32,0053	350,00	11 201,86
7.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	441,0000	54,00	23 814,00
8.	15-22	Spuma poliuretana de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	7,0000	148,00	1 036,00
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,3755	62,00	85,28
10.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,3438	4 500,00	1 547,10
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8797	164,00	144,27
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,5472	4 500,00	2 462,40
13.	2010237318750	Distantieri pe conducte	buc	2,7690	0,80	2,22
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,4854	35,00	156,98
15.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	1,3755	35,00	48,14
16.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	343,8750	15,00	5 158,12
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	13,7550	12,00	165,06
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d160 mm	buc	37,6068	2,20	82,73
19.	2521216700000	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	3,2130	64,00	205,63
20.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind diametrul de 200 mm SN4 SDR41	m	154,3831	141,00	21 768,02
21.	2521216700511	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	3,1356	64,00	200,68
22.	2521216700516	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m	66,8928	104,00	6 956,85
23.	2521216716002	Teava de polietilena PEID PE100 SDR17	m	7,0210	568,00	3 987,93

		PN10 D280mm				
24.	2524906710000	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d110 mm	buc	13,2493	2,20	29,15
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 306,4508	2,30	7 604,83
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,4136	2,30	12,45
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0076	1 200,00	9,12
28.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	22,0000	816,00	17 952,00
29.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	35,0000	250,00	8 750,00
30.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	14,0000	429,00	6 006,00
31.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	14,0000	1 425,00	19 950,00
32.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	925,00	3 700,00
33.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП2-10-1(0,20 m3)	buc	14,0000	1 380,00	19 320,00
34.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,7745	1 350,00	3 745,58
35.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,5211	990,00	515,89
36.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,4406	1 100,00	484,66
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0461	16,00	0,74
38.	2710603430000	Colier metalic cu garnitura DN6"	buc	10,0000	33,00	330,00
39.	2710603430001	Colier metalic cu garnitura DN4"	buc	9,2700	28,00	259,56
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0923	26,00	2,40
41.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	448,5400	35,00	15 698,90
42.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0228	82,00	1,87
43.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,3935	135,00	53,12
44.	2873122004100	Plase sudate	kg	9,3223	28,00	261,02
45.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,2705	34,00	145,20
46.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	3,4387	35,00	120,35
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,2427	54,00	121,11
48.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,4387	54,00	185,69
49.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	38,5400	1,20	46,25
50.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	38,5400	1,20	46,25
51.	2875274109916	Cot PVC 87GR D=110 mm	buc	3,1500	65,00	204,75
52.	2875274109917	Cot PVC 87GR D=160 mm	buc	3,1500	197,00	620,55
53.	2875274109918	Ramificatie PVC 87GR D=110 mm	buc	3,1500	116,00	365,40
54.	2875274109919	Ramificatie PVC 87GR D=160 mm	buc	3,1500	258,00	812,70
55.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta C250	buc	6,0000	1 280,00	7 680,00
56.	2875274200002	Capacul cu rama din fonta C125	buc	9,0000	890,00	8 010,00
57.	4-15	Banda de avertizare PE "CANALIZARE"	m	205,0000	1,50	307,50
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,5883	4,20	15,07
59.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,1500	10,50	64,57
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7511	10,50	39,39
61.	4100126202818	Apa	m3	7,9100	10,50	83,06
62.	6-18	Distanțieri din plastic, pentru conductele cu D160 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total materiale de construcții				209 226,00

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1025	550,00	56,38
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	2,3520	250,00	588,00

		200 kg				
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,1760	125,00	147,00
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,1400	18,00	20,52
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,8180	250,00	704,50
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,9223	550,00	4 907,27
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,4172	450,00	1 537,74
8.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	19,7100	1 100,00	21 681,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,5000	25,00	112,50
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3640	125,00	45,51
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7600	125,00	95,00
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	32,5726	125,00	4 071,58
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,0000	18,00	90,00
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,6200	68,00	178,16
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,7008	550,00	6 985,44
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,9877	450,00	6 744,46
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1856	450,00	83,52
		Total utilaje de constructii				48 048,58

Total	lei	340 862,00
Asigurarea sociala si medicala	24 %	20 060,98
Cheltuieli de transport	4 %	8 369,04
Total		369 292,02
Cheltuieli de regie	7,5 %	27 696,90
Total		396 988,92
Beneficiu de deviz	4 %	15 879,56
Total		412 868,48
TVA	20 %	82 573,70

Total deviz: **495 442,18**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea rețelei de apeduct si

Investitor

**canalizare pe strada Vierilor, (segmentul cuprins
de strazile Gratiesti - Ion Creanga) or. Stauceni,
mun. Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ridicare topografica de control				
1	pret de piata	Cartografierea de teren pentru planuri si harti Scala de teren 1: 100 suportul hartie de desen sau material plastic se cartografiază, planimetria si hidrografia	10 m2			65,92
	200015	Cartograf	h-om.	0,8240	80,00	65,92
		<i>Total</i>	lei			5 405,44
		2. Lucrari de constructie:				
		2.1. Lucrari de terasamente				
2	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			1 127,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			4 261,95
3	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			1 237,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,57
		<i>Total</i>	lei			600,22
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		<i>Total</i>	lei			6 744,46
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu [20%]	m3			105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	80,00	105,60
		<i>Total</i>	lei			8 944,32
6	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			41,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	80,00	28,80
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	135,00	0,26
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 500,00	12,15
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	34,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			8 377,08
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3			407,55

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip [nivelarea patului de fundatie]				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	80,00	48,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
		<i>Total</i>	lei			8 354,78
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
		<i>Total</i>	lei			1 525,20
9	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			490,51
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,51
		<i>Total</i>	lei			1 537,74
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			60,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	80,00	59,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,50	1,05
		<i>Total</i>	lei			3 705,37
11	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			2 004,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,75
		<i>Total</i>	lei			6 283,64
12	Aca08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			12,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	80,00	12,80
		<i>Total</i>	lei			486,40
		2.2. Retele exterioare de canalizare menajer-fecaloida C1				
13	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]	m			179,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	80,00	31,20
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind diametrul de 200 mm SN4 SDR41	m	1,0450	141,00	148,08
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d160 mm	buc	0,1160	2,20	0,26
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	125,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			26 428,87
14	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]	m			133,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2521216700516	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m	1,0400	104,00	108,70
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d160 mm	buc	0,1150	2,20	0,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	125,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			8 117,88
15	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a	m			91,27

1	2	3	4	5	6	7
		tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2521216700511	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	1,0400	64,00	66,89
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d160 mm	buc	0,1150	2,20	0,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	125,00	0,13
		Total	lei			273,82
16	pret de piata	Banda de avertizare PE "CANALIZARE"	m			1,50
	4-15	Banda de avertizare PE "CANALIZARE"	m	1,0000	1,50	1,50
		Total	lei			307,50
17	pret de piata	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D160 mm	buc			4,00
	6-18	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D160 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			16,00
18	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			32,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	80,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	80,00	29,60
		Total	lei			1 216,00
19	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D323*6mm L230mm - 16 buc] 1buc = 10.8 kg	kg			32,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	80,00	9,60
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	54,00	0,57
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	12,00	0,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	62,00	0,26
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	35,00	0,15
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 500,00	4,72
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	35,00	0,37
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	68,00	0,54
		Total	lei			5 609,75
20	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg [D273.0*6mm L230mm - 17 buc] 1buc = 9.1 kg	kg			32,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	80,00	9,60
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	54,00	0,57
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	12,00	0,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	62,00	0,26
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	35,00	0,15
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 500,00	4,72
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	35,00	0,37
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	68,00	0,54
		Total	lei			5 022,15
21	RpCU07B K=2	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari [K=2 pentru rigidizarea inelelor]	buc			74,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	80,00	52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	1,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,50	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	125,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,54
		Total	lei			2 828,11
22	pret de piata	Spuma poliuretana de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc			148,00

1	2	3	4	5	6	7
	15-22	Spuma poliuretanică de construcție pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	1,0000	148,00	148,00
		<i>Total</i>	lei			1 036,00
23	SF04B	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de peste 100 mm	10 m			6,40
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			131,20
		2.3. Săpătura orizontală dirijată:				
24	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			1 127,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Total</i>	lei			45,10
25	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			164,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,80
		<i>Total</i>	lei			41,20
26	TsF05B	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi metalici asezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, având lățimea de pînă la 1,50 m între maluri adîncimea săpăturii pînă la 4 m, interspații între dulapi 0,21...0,60 m	m2			34,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	80,00	28,80
	2811236827395	Sprîit metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60- 1,50 m	buc	0,0018	135,00	0,24
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprîjinirea săpăturilor	buc	0,0030	82,00	0,25
	2010102917685	Dulap fag lung tivită cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	34,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			260,65
27	GD60F	Montarea și demontarea instalației de foraj, a șapelor și a lărgitoarelor, pentru conducte avînd diametrul de 280 mm	buc			16 360,20
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	80,00	4 666,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	80,00	792,80
	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	1 100,00	10 901,00
		<i>Total</i>	lei			16 360,20
28	GD59D	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, pentru conducte avînd diametrul 280 mm PEID PE100 SDR17 PN10 [tub de protecție] [EN 12201]	m			6 194,73
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	7,0000	80,00	560,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,4000	80,00	112,00
	2521216716002	Teava de polietilenă PEID PE100 SDR17 PN10 D280mm	m	1,0030	568,00	569,70
	4100126202818	Apă	m3	1,0500	10,50	11,03
	1422102205642	Trasgel (bentonită activă pt.fluid de foraj cal. II)	kg	63,0000	54,00	3 402,00
	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	1,4000	1 100,00	1 540,00
		<i>Total</i>	lei			43 363,11
		2.4. Coloana pentru disiparea energiei				
29	AcA07B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avînd diametrul de 110 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]	m			98,65

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	80,00	29,60
	2521216700000	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	1,0500	64,00	68,54
	2524906710000	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d110 mm	buc	0,1710	2,20	0,38
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	125,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			295,96
30	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41 [SR EN 13476]	m			133,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2521216700516	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m	1,0400	104,00	108,70
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d160 mm	buc	0,1150	2,20	0,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	125,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			399,24
31	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu ramificatie PVC 87GR ,avind diametrul de 160 mm [SR EN 1401]	buc			414,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	80,00	139,20
	2875274109919	Ramificatie PVC 87GR D=160 mm	buc	1,0000	258,00	270,90
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d160 mm	buc	2,0200	2,20	4,67
		<i>Total</i>	lei			1 244,30
32	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu ramificatie PVC 87GR ,avind diametrul de 110 mm [SR EN 1401]	buc			265,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	80,00	139,20
	2875274109918	Ramificatie PVC 87GR D=110 mm	buc	1,0000	116,00	121,80
	2524906710000	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d110 mm	buc	2,0200	2,20	4,67
		<i>Total</i>	lei			797,00
33	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu cot PVC 87GR ,avind diametrul de 160 mm [SR EN 1401]	buc			350,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	80,00	139,20
	2875274109917	Cot PVC 87GR D=160 mm	buc	1,0000	197,00	206,85
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d160 mm	buc	2,0200	2,20	4,67
		<i>Total</i>	lei			1 052,15
34	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu cot PVC 87GR ,avind diametrul de 110 mm [SR EN 1401]	buc			212,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	80,00	139,20
	2875274109916	Cot PVC 87GR D=110 mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	2524906710000	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d110 mm	buc	2,0200	2,20	4,67
		<i>Total</i>	lei			636,35
35	AcA28B	Montarea colierelor de siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor avind diametrul de 6"	buc			173,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7000	80,00	136,00
	2710603430000	Colier metalic cu garnitura DN6"	buc	1,0000	33,00	33,00
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,20	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 738,00
36	AcA28A	Confectionarea si montarea colierelor de siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor avind diametrul de 4"	buc			112,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9900	80,00	79,20
	2710603430001	Colier metalic cu garnitura DN4"	buc	1,0000	28,00	28,84
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	2,0000	1,20	2,47
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,20	2,47
		<i>Total</i>	lei			1 016,86
		2.5. Camine de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
		executate din elemente de beton circulare: seria 3.900-3 editia 7				
37	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 862,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	80,00	776,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	80,00	332,80
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 350,00	557,38
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	164,00	21,47
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	990,00	76,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	350,00	56,39
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,50
		<i>Total</i>	lei			19 239,09
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc			1 425,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
		<i>Total</i>	lei			19 950,00
39	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			816,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	816,00	816,00
		<i>Total</i>	lei			17 952,00
40	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			925,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	925,00	925,00
		<i>Total</i>	lei			3 700,00
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/II2-10-1(0,20 m3)	buc			1 380,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II2-10-1(0,20 m3)	buc	1,0000	1 380,00	1 380,00
		<i>Total</i>	lei			19 320,00
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 - 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			8 750,00
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 -1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			429,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	429,00	429,00
		<i>Total</i>	lei			6 006,00
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0-1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta C250 tip blocabil conform EN-124	buc			1 280,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
		<i>Total</i>	lei			7 680,00

1	2	3	4	5	6	7
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0-1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta C125 tip blocabil conform EN-124	buc			890,00
	2875274200002	Capacul cu rama din fonta C125	buc	1,0000	890,00	890,00
		Total	lei			8 010,00
46	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: consumul de otel pentru consolidarea caminului	kg			56,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,50	0,13
		Total	lei			16 300,26
47	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de metal) exclusiv parapeti: S-00[6.6kg], S-01[9.7kg], S-02[12.9kg],	kg			48,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	80,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,50	0,13
		Total	lei			7 245,81
48	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de metal) exclusiv parapeti: MH-1 din otel galvanizat	kg			48,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	80,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,50	0,13
		Total	lei			568,96
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta: pentru pereu	m3			660,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		Total	lei			3 696,00
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR4mm - gura de acces a caminului G-1	kg			31,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri pe conducte	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		Total	lei			289,91
51	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton	m3			1 953,20

1	2	3	4	5	6	7
		clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	80,00	616,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	390,00	269,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,50	3,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			21 973,53
52	AcF03A	Umpluturi in santuri executate sub placile de fund la canalizare, ca substrat, executate cu nisip	m3			407,54
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	80,00	48,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,74
		<i>Total</i>	lei			479,68
		2.6. Scoaterea din functiune a retelei existente de canalizare.				
53	RpAcF33A	Demontarea capacului de fonta existent:	buc			89,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	80,00	88,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	18,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			449,00
54	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,250 t: demontarea placii de acoperire КІІПІ2-10-1(0,20 m3)	t			36,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	80,00	8,80
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0500	550,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			45,38
55	RpAcA42A	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de pina la 0,16 t: demontarea inelului prefabricat КІІ-10-6 (0,16 m3)	t			15,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
56	AcF03D	Umpluturi ca substrat, strat de izolarej, executate cu argila	m3			379,20
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	80,00	93,60
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	280,00	285,60
		<i>Total</i>	lei			1 327,20
57	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		<i>Total</i>	lei			83,52
58	RpAcF08A	Tamponarea capetelor la conductele scoase din functiune cu mortar.	buc			183,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,9000	80,00	152,00
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0240	1 100,00	26,93
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	18,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			3 301,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.