

**Retele de canalizare din str.
Lacului, I. Vatamanu, N. Sulac,
L. Istrati, Renasterii, Gradinilor
in orasul Vatra**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-12
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 28 313,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-12:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,875	57,66	454,07
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,214	57,66	127,66
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,800	57,66	1 314,65
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,602	57,66	34,71
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,324	57,66	18,68
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,492	57,66	1 239,23
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,115	57,66	6,63
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,328	57,66	1 460,41
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,266	57,66	72,99
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,624	57,66	266,62
11.	9312040019600	Sapator	h-om	1,568	57,66	90,41
		Total manopera				5 086,06

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,256	1 250,00	320,00
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,546	245,00	133,77
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,417	245,00	837,17
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,011	400,00	4,40
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,373	245,00	91,39
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,073	93,75	6,84
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,758	93,75	633,56
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	2 500,00	15,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,166	55,00	9,13
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,205	2 500,00	512,50
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,011	26,00	0,29
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,156	29,00	4,52
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	4,507	0,00	0,00
14.	25212167005001	Teava din PP multistrat KG SN4/SDR41 d	m	40,763	59,60	2 429,47

	60	160mm				
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,150	1,55	37,43
16.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	149,631	1,55	231,93
17.	2652102100737	Var hidratat	kg	1,785	3,00	5,35
18.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	4,000	312,50	1 250,00
19.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	8,000	60,00	480,00
20.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	358,33	716,66
21.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	2,000	350,00	700,00
22.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,184	820,00	150,88
23.	2664102101126	Var	kg	0,152	3,00	0,46
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,014	750,00	10,50
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,029	10,00	0,29
26.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	26,000	12,00	312,00
27.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,129	110,00	14,19
28.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,429	13,00	18,58
29.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,110	13,50	1,49
30.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	2,000	1 700,00	3 400,00
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,907	3,00	2,73
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,180	3,00	0,54
33.	4100126202818	Apa	m3	0,878	3,00	2,63
		Total materiale de constructii				12 333,70

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,688	62,50	230,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,844	45,00	82,98
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,011	25,00	0,27
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,106	221,04	23,43
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,505	251,54	378,56
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,010	228,11	2,28
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,564	228,11	128,66
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,324	16,10	5,22
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,039	62,50	2,44
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,031	27,45	0,85
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,021	27,45	0,58
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,052	62,50	253,25
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,769	171,90	475,99
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,135	171,90	23,21
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,610	260,00	158,60
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,002	148,80	0,30
		Total utilaje de constructii				1 767,12

Total	lei	19 186,88
Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	1 144,36
Transportare materialelor	4,00 %	493,35

Total	100,00 +	20 824,59
Cheltuieli de regie	10,00 %	2 082,46
Total	100,00 +	22 907,05
Beneficiu de deviz	3,00 %	687,21
Total	100,00 +	23 594,26
TVA	20,00 %	4 718,85

Total deviz:

28 313,11

Intocmit



Verificat

T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L. Ursu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare din str. Lacului, I. **Investitor**
Vatamanu, N. Sulac, L. Istrati, Renasterii,
Gradinilor in orasul Vatra

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. Retele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrarile deterasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			515,89
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	515,89
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsC18A1 K=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			408,11
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	228,11	408,11
4	TsC03A1	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. I	100 m3			441,56
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	251,54	441,56
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0307	260,00	7,98
6	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			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
7	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			43,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasan.	m3	0,1000	3,00	0,30
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			248,46
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	228,11	248,46
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 157,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	62,50	649,32

1	2	3	4	5	6	7
10	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	m3			131,26
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	93,75	96,09
11	TsF01B	Sprajiniri 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 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			24,47
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	110,00	0,19
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 500,00	6,74
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	13,00	0,24
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 157,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	62,50	650,00
		1.2. Conducte				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava PP multistrat SN4 KG/SDR41 d 160 mm)	m			79,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216700500160	Teava din PP multistrat KG SN4/SDR41 d 160mm	m	1,0400	59,60	62,29
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	62,50	0,06
		1.3. Camine				
14	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			1 155,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	820,00	110,94
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	55,00	6,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	750,00	7,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	245,00	56,21
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	13,50	1,10
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	11,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	171,90	349,99
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			988,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,55	429,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	93,75	70,48
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	245,00	169,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,00	0,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	27,45	1,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	228,11	4,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	42,98
16	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLD-10	buc			358,33
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33

1	2	3	4	5	6	7
17	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI10-6	buc			312,50
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI11-10-2	buc			350,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KLI11-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI0-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KLI0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	60,00
20	AcE14B1	Capac din fonta tip T	buc			1 700,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
21	AcE14B1	Scara cu vanguri din otel	kg			12,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	12,00	12,00
22	IzD04A	Vopsirea confecțiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			381,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	221,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	29,00	150,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,67
23	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			431,23
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	245,00	311,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasan.	m3	0,0500	3,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	221,04	38,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	148,80	0,70
24	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			97,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 250,00	88,89
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,22
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	221,04	1,90
25	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			53,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,55	3,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	3,00	0,51
	14211022000513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	93,75	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	27,45	0,06
		1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия L=37,5 m, B=0,9 m, S=33,75m2				
26	TsC03G1	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. III	100 m3			654,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	251,54	654,00
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			191,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	93,75	103,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	62,50	26,26
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% din demolarea)	m3			233,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	140,88
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	62,50	26,25
29	TsC03G1	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. III	100 m3			654,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	251,54	654,00
30	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,00	8,00

APROBAT:



Intocmit
T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare din str.
Lacului, I. Vatamanu, N. Sulac,
L. Istrati, Renasterii, Gradinilor
in orasul Vatra**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-12
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 28 313,11 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrarile deterasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,530	515,89 0,00	273,42 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	118,78 118,78	237,56 237,56
3	TsC18A1 K=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,090	408,11 0,00	36,73 0,00
4	TsC03A1	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. I	100 m3	0,090	441,56 0,00	39,74 0,00
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu	t	15,550	7,98	124,02

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km			0,00	0,00
6	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	8,850	17,88 17,88	158,22 158,22
7	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	8,850	43,54 43,24	385,35 382,69
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,370	248,46 0,00	91,93 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,370	1 157,81 508,49	428,39 188,14
10	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	m3	2,570	131,26 35,18	337,35 90,41
11	TsF01B	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 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	76,000	24,47 17,30	1 859,92 1 314,65
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,020	1 157,50 507,50	23,15 10,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrarile deterasamente Inclusiv salariu				3 995,78 2 381,82
		1.2. Conducte				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava PP multistrat SN4 KG/SDR41 d 160 mm)	m	39,000	79,65 17,30	3 106,53 674,62
		Total Conducte Inclusiv salariu				3 106,53 674,62
		1.3. Camine				
14	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,360	1 155,24 611,20	1 571,12 831,23
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,540	988,02 259,46	533,53 140,11
16	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLIJ-10	buc	2,000	358,33 0,00	716,66 0,00
17	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI10-6	buc	4,000	312,50 0,00	1 250,00 0,00
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLIPI-10-2	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	8,000	60,00 0,00	480,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLIQ-1				
20	AcE14B1	Capac din fonta tip T	buc	2,000	1 700,00 0,00	3 400,00 0,00
21	AcE14B1	Scara cu vanguri din otel	kg	26,000	12,00 0,00	312,00 0,00
22	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,030	381,33 221,00	11,44 6,63
23	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	0,430	431,23 80,72	185,43 34,71
24	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	3,600	97,28 5,19	350,22 18,68
25	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	10,500	53,82 49,01	565,14 514,61
		Total Camine Inclusiv salariu				10 075,54 1 545,97
		1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия L=37,5 m, B=0,9 m, S=33,75m2				
26	TsC03G1	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. III	100 m3	0,050	654,00 0,00	32,70 0,00
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,380	191,03	645,67

1	2	3	4	5	6	7
					51,89	175,40
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% din demolarea)	m3	5,400	233,96	1 263,38
					57,08	308,25
29	TsC03G1	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. III	100 m3	0,050	654,00	32,70
					0,00	0,00
30	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4,320	8,00	34,58
					0,00	0,00
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия L=37,5 m, B=0,9 m, S=33,75m2				2 009,03
		Inclusiv salariu				483,65
		Total Retele exterioare de canalizare				19 186,88
		Inclusiv salariu				5 086,06

	Total	lei	19 186,88
	Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	1 144,36
	Transpotare materialelor	4,00 %	493,35
	Total	100,00 +	20 824,59
	Cheltuieli de regie	10,00 %	2 082,46
	Total	100,00 +	22 907,05
	Beneficiu de deviz	3,00 %	687,21
	Total	100,00 +	23 594,26
	TVA	20,00 %	4 718,85
	Total deviz:		28 313,11
	Inclusiv salariu		5 086,06



Intocmit

T. Covtun

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

L. Ursu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)