

**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 № 2-1-3
Retele de canalizare. Colector principal C1**

Valoarea de deviz 280 103,70 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	46,839	57,66	2 700,74
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,993	57,66	172,58
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	245,400	57,66	14 149,76
4.	7129020012800	Pavator	h-om	3,192	57,66	184,05
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,710	57,66	98,60
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	188,292	57,66	10 856,92
7.	7137010011500	Electrician	h-om	4,957	57,66	285,82
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,649	57,66	37,42
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	379,148	57,66	21 861,68
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,222	57,66	358,75
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,480	57,66	2 449,40
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,290	57,66	16,72
13.	9312040019600	Sapator	h-om	47,300	57,66	2 727,32
		Total manopera				55 899,76

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	44,409	1,30	57,73
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,349	1 250,00	1 686,25
3.	111113	Inel de stopor d 200 mm	buc	10,000	280,00	2 800,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,896	245,00	709,52
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	25,391	245,00	6 220,80
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,057	400,00	22,80
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,504	245,00	123,49
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,618	93,75	151,69
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	44,647	93,75	4 185,67
10.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	30,750	245,00	7 533,75
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	15,226	27,00	411,10
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,036	2 500,00	90,00
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,004	55,00	110,22
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm	m3	2,209	2 500,00	5 522,50

		lung=2,50m S8689				
15.	2320156200901	Motorina	kg	3,806	14,00	53,28
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,061	26,00	1,59
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	21,147	10,00	211,47
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,884	29,00	25,64
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	25,997	0,00	0,00
20.	2521216700500200	Teana din PP multistrat KG SN4/SDR41 d 200 mm	m	234,200	94,00	22 014,80
21.	2521216701001400	Teava din polietilena , PE80, PN4, SDR33 d 400 mm	m	10,251	501,06	5 136,37
22.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	116,000	4,00	464,00
23.	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	411,250	1,55	637,44
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	136,390	1,55	211,40
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9,429	1,55	14,61
26.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	202,279	1,55	313,53
27.	2652102100737	Var hidratat	kg	10,081	3,00	30,24
28.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	8,000	312,50	2 500,00
29.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	16,000	60,00	960,00
30.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	15,000	137,50	2 062,50
31.	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	6,000	341,67	2 050,02
32.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	358,33	1 433,32
33.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	4,000	350,00	1 400,00
34.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	6,000	933,33	5 599,98
35.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	12,000	704,17	8 450,04
36.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	6,000	922,50	5 535,00
37.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,264	780,00	205,92
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,477	850,00	5 505,45
39.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,070	720,00	50,40
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,045	750,00	783,75
41.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,152	10,00	1,52
42.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	168,600	12,00	2 023,20
43.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,391	110,00	153,01
44.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	15,378	13,00	199,91
45.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	10,000	1 700,00	17 000,00
46.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,814	3,00	44,44
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,758	3,00	2,28
48.	4100126202818	Apa	m3	6,415	3,00	19,25
		Total materiale de construcții				114 719,88

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,943	62,50	1 683,94
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,471	45,00	606,20
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,104	171,90	17,88
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,140	74,20	10,39
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,059	25,00	1,47
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,562	221,04	124,22

		valuri R 8-14 de 14tf				
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,966	251,54	4 770,71
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,013	228,11	2,96
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,653	228,11	2 201,95
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,472	228,11	107,67
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,438	16,10	7,05
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,446	62,50	27,88
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,042	27,45	1,15
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,119	27,45	3,27
15.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,329	27,45	9,03
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	61,509	62,50	3 844,31
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,160	33,50	5,36
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	45,00	13,50
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,345	171,90	2 809,71
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,183	171,90	31,46
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,506	260,00	1 951,56
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,011	148,80	1,64
		Total utilaje de construcții				18 233,31

Total	lei	188 852,95
Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	12 577,45
Transportare materialelor	4,00 %	4 588,80
Total	100,00 +	206 019,20
Cheltuieli de regie	10,00 %	20 601,92
Total	100,00 +	226 621,12
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 798,63
Total	100,00 +	233 419,75
TVA	20,00 %	46 683,95

Total deviz:

**280 103,7
0**



[Signature] T. Covtun
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

[Signature] L. Ursu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare din str. Lacului, L. 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. Lucrari de terasament				
1	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			591,12
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	251,54	591,12
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu.	m3			106,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8500	57,66	106,67
3	TsA16B5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu	m3			144,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2700	57,66	130,89
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2300	57,66	13,26
4	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			515,64
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	515,64
5	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
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 159,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	509,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	62,50	650,00
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			624,98
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	228,11	624,98
8	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			565,97
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	251,54	565,97

1	2	3	4	5	6	7
9	Ts151A3	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
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			113,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	228,11	91,25
11	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			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
12	TsD04A	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 necoeziv	m3			50,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasan.	m3	0,1000	3,00	0,30
13	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			248,64
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	228,11	248,64
14	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			1 157,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	62,50	649,37
15	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			131,27
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	93,75	96,09
16	AcF03C	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 piatra sparta	m3			318,59
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8-45 mm	m3	1,0250	245,00	251,13
17	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			24,48
	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	6,75
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	13,00	0,24
		1.2. Tevi si armatura				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava PP multistrat KG SN4/SDR41 d 200 mm)	m			121,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2521216700500200	Teava din PP multistrat KG SN4/SDR41 d 200 mm	m	1,0450	94,00	98,72
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	62,50	0,13
19	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura	m			538,06

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm (Tevi PE80, PN4, SDR33 d 400 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701001400	Teava din polietilena, PE80, PN4, SDR33 d 400 mm	m	1,0150	501,06	513,64
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 500,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	74,20	1,04
20	Pret de piata	Inel de stopor d 200 mm	buc			280,00
	111113	Inel de stopor d 200 mm	buc	1,0000	280,00	280,00
21	CF01F	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar ciment M 100-T (fara adaos de var) preparat cu malaxorul in santier	m3			866,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	437,5000	1,55	678,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2800	93,75	119,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	3,00	0,93
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,3500	27,45	9,61
		1.3. Camine				
22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 557,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,84
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	850,00	351,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	55,00	7,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	57,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	93,75	15,08
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,55	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	171,90	324,99
23	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			987,76
	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	429,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	93,75	70,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	245,00	168,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,00	0,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	27,45	1,59
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	228,11	4,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	43,47
24	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 115,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	850,00	350,93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	55,00	7,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,29
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	780,00	98,06
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	10,00	100,70
	1714227322926	Fringhie de cinci gudronata	kg	7,2000	27,00	195,76
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	14,00	25,37
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,30	27,49
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,55	1,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	171,90	336,92
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	33,50	2,55
25	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
26	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 270,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	850,00	444,62
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	55,00	8,85
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	93,75	13,67
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,55	1,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	171,90	183,60
27	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			986,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	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	70,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	245,00	171,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	27,45	1,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	228,11	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	43,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLIJ-10	buc			358,33
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLIJ-15	buc			933,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	933,33	933,33
30	AcE10A1	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 KLI10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI15-9	buc			704,17
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KLI15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	704,17	704,17
32	AcE10A1	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
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI11-15-2	buc			922,50
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KLI11-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	922,50	922,50
34	AcE13A1,13B1, 12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI10-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KLI10-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	60,00
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI7-3	buc			137,50
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50

1	2	3	4	5	6	7
36	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. K17-9	buc			341,67
	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine K17-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
37	AcE13A	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
38	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			431,27
	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	311,19
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	3,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	221,04	38,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	148,80	0,72
39	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			97,14
	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	88,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	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	1,92
40	CD50J	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 177,62
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	283,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,00	1 600,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	720,00	173,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	3,00	1,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	171,90	61,66
41	AcE14B1	Scara cu vanguri din otel	kg			12,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	12,00	12,00
42	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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			380,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,12
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	29,00	150,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,35
43	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			53,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,25
	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
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	93,75	0,66
	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	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	27,45	0,06
		1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия S=200,7 m2				
44	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			653,89
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,6000	251,54	653,89

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			191,02
	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	103,13
	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
46	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	140,87
	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
		1.5. Transportarea gunoiiului				
47	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
48	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	260,00	9,96

APROBAT:

Intocmit

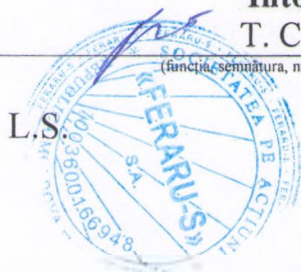
T. Covtun

(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 № 2-1-3
Retele de canalizare. Colector principal C1

Valoarea de deviz 280 103,70 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. Lucrari de terasament				
1	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,280	591,12 0,00	756,63 0,00
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu.	m3	4,000	106,67 106,67	426,68 426,68
3	TsA16B5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu	m3	21,550	144,15 144,15	3 106,49 3 106,49
4	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	100 m3	5,650	515,64 0,00	2 913,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	17,000	118,78 118,78	2 019,25 2 019,25
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,030	1 159,33 509,33	34,78 15,28
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,180	624,98 0,00	737,48 0,00
8	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	1,180	565,97 0,00	667,84 0,00
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	200,600	7,98 0,00	1 601,08 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,180	113,06 20,77	133,41 24,51
11	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	147,000	17,87 17,87	2 627,57 2 627,57
12	TsD04A	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 necoeziv	m3	147,000	50,46 50,16	7 418,24 7 374,14
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	5,890	248,64 0,00	1 464,47 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,890	1 157,94 508,56	6 820,25 2 995,44
15	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	20,000	131,27 35,17	2 625,33 703,45
16	AcF03C	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 piatra sparta	m3	30,000	318,59 67,46	9 557,62 2 023,87
17	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	818,000	24,48 17,30	20 025,18 14 149,76
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				62 935,64 35 466,44
		1.2. Tevi si armatura				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava PP multistrat KG SN4/SDR41 d 200 mm)	m	223,000	121,33 22,49	27 057,37 5 014,69
19	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm (Tevi PE80, PN4, SDR33 d 400 mm)	m	10,000	538,06 13,03	5 380,57 130,31
20	Pret de piata	Inel de stopor d 200 mm	buc	10,000	280,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
21	CF01F	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar ciment M 100-T (fara adaos de var) preparat cu malaxorul in santier	m3	0,940	866,30 57,66	814,32 54,20
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				36 052,26 5 199,20
		1.3. Camine				
22	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	0,740	1 557,46 799,69	1 152,52 591,77
23	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	0,170	987,76 259,47	167,92 44,11
24	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,100	2 115,59 915,07	4 442,74 1 921,64
25	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
26	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	10,140	1 270,66 556,99	12 884,48 5 647,91
27	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	0,020	986,00 259,50	19,72 5,19
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	4,000	358,33 0,00	1 433,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-10				
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-15	buc	6,000	933,33 0,00	5 599,98 0,00
30	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI10-6	buc	8,000	312,50 0,00	2 500,00 0,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI15-9	buc	12,000	704,17 0,00	8 450,04 0,00
32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI11-10-2	buc	4,000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI11-15-2	buc	6,000	922,50 0,00	5 535,00 0,00
34	AcE13A1,1 3B1,12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI10-1	buc	16,000	60,00 0,00	960,00 0,00
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI7-3	buc	15,000	137,50 0,00	2 062,50 0,00
36	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	6,000	341,67 0,00	2 050,02 0,00

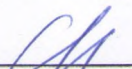
1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII7-9				
37	AcE13A	Capac din fonta tip T	buc	10,000	1 700,00 0,00	17 000,00 0,00
38	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	2,280	431,27 80,72	983,30 184,05
39	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	19,000	97,14 5,19	1 845,64 98,60
40	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,290	2 177,62 340,79	631,51 98,83
41	AcE14B1	Scara cu vanguri din otel	kg	168,600	12,00 0,00	2 023,20 0,00
42	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	0,170	380,29 220,12	64,65 37,42
43	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	59,300	53,83 49,01	3 192,00 2 906,35
		Total Camine Inclusiv salariu				74 932,07 11 675,98
		1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия S=200,7 m2				
44	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,442	653,89 0,00	289,02 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	20,000	191,02 51,89	3 820,38 1 037,88
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% din demolarea)	m3	44,150	233,96 57,08	10 329,22 2 520,26
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия S=200,7 m2 Inclusiv salariu				14 438,62 3 558,14
		1.5. Transportarea gunoiului				
47	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	0,220	654,00 0,00	143,88 0,00
48	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	35,200	9,96 0,00	350,48 0,00
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				494,36
		Total Retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				188 852,95 55 899,76

	Total	lei	188 852,95
	Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	12 577,45
	Transpotare materialelor	4,00 %	4 588,80
	Total	100,00 +	206 019,20
	Cheltuieli de regie	10,00 %	20 601,92
	Total	100,00 +	226 621,12
	Beneficiu de deviz	3,00 %	6 798,63
	Total	100,00 +	233 419,75
	TVA	20,00 %	46 683,95
	Total deviz: Inclusiv salariu		280 103,70 55 899,76



 **T. Covtun**
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

 **L. Ursu**
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)