

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat.
Ghidighici, str. Rediul Cazacului,
M. Viteazul, Radiacului, Valicica
Omului, Alexandru cel Bun,
Veronica Micle, Bogdan
Petrescu Hasdeu, Ion Neculce,
str-la Pac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 34-23-CE.S 2-1-1

Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 3 860 843,02 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	86,721	820,00 0,00	71 111,20 0,00
2	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	7,488	900,00 0,00	6 739,20 0,00
3	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	1 273,000	9,16 0,00	11 660,68 0,00
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	43,400	79,20 79,20	3 437,28 3 437,28

1	2	3	4	5	6	7
		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				
5	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	8 207,400	33,62 21,60	275 915,64 177 279,84
6	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	333,600	185,22 36,60	61 791,06 12 209,76
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	87,515	436,00 0,00	38 156,56 0,00
8	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	1 377,800	45,50 44,40	62 689,90 61 174,32
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	73,337	996,75 529,20	73 098,65 38 809,94
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				604 600,17 292 911,14
		1.2. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 370 m2				
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de	m	1 235,730	41,29 17,40	51 023,40 21 501,70

1	2	3	4	5	6	7
		contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri				
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	37,000	227,64 96,00	8 422,68 3 552,00
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	103,600	22,49 8,58	2 329,65 888,89
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	169,460	7,66 0,00	1 298,06 0,00
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	37,000	261,85 54,00	9 688,45 1 998,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	51,800	510,25 59,40	26 430,95 3 076,92
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3	51,800	107,75 59,40	5 581,45 3 076,92
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,222	12 982,25 0,00	2 882,06 0,00
18	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	370,000	254,16 9,60	94 039,20 3 552,00
19	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	370,000	190,83 7,20	70 607,10 2 664,00
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 370 m2 Inklusiv salariu				272 303,00 40 310,43
		1.2.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 2945 m2				
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	441,800	22,49 8,58	9 934,73 3 790,64
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	375,490	7,66 0,00	2 876,26 0,00
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	294,500	261,85 54,00	77 114,82 15 903,00
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	220,900	510,25 59,40	112 714,23 13 121,46

1	2	3	4	5	6	7
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3	220,900	107,75 59,40	23 801,98 13 121,46
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 2945 m2 Inclusiv salariu				226 442,02 45 936,56
		1.2.3. Demolarea si restabilirea drumului din beton 49 m2				
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	165,730	41,29 17,40	6 843,10 2 883,70
26	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	7,350	435,80 330,00	3 203,13 2 425,50
27	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	13,720	22,49 8,58	308,51 117,72
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	27,830	7,66 0,00	213,18 0,00
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,900	261,85 54,00	1 283,06 264,60
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,860	510,25 59,40	3 500,31 407,48
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3	6,860	107,75 59,40	739,16 407,48
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa d4 BP-1:150x150 (MM) 1.25 (kr)	kg	61,300	29,08 1,80	1 782,60 110,34
33	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	7,350	1 355,87 185,40	9 965,61 1 362,69
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton 49 m2 Inclusiv salariu				27 838,66 7 979,51
		1.2.4. Demolarea si restabilirea drumului din dale de beton 64 m2				
34	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	64,000	13,20 13,20	844,80 844,80

1	2	3	4	5	6	7
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	12,800	22,49 8,58	287,81 109,82
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	14,560	7,66 0,00	111,52 0,00
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,800	510,25 59,40	2 449,20 285,12
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3	4,800	107,75 59,40	517,20 285,12
39	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (demonstate anterior) 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	64,000	149,38 62,64	9 560,64 4 008,96
		Total Demolarea si restabilirea drumului din dale de beton 64 m2 Inklusiv salariu				13 771,17 5 533,82
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				540 354,85 99 760,32
		1.3. Retele exterioare de canalizare				
40	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	шт.	302,000	24,00 24,00	7 248,00 7 248,00
41	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (377x7mm L=0.2m-302buc x 12.78 kg=3859.56)	kg	3 859,560	36,18 7,20	139 651,96 27 788,83
42	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava PVC SN/SDR 4/41 d160mm	m	2 780,000	85,86 18,00	238 683,57 50 040,00
43	AcA10C	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, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 D250mm	m	266,000	288,73 11,82	76 802,59 3 144,12

1	2	3	4	5	6	7
44	SF04B	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de peste 100 mm	10 m	278,000	4,80 4,80	1 334,40 1 334,40
		Total Rețele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				463 720,52 89 555,35
		1.4. Camine de canalizare				
45	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană. Volumul de beton pentru rigole =55.5m3	m3	108,360	2 114,35 832,20	229 111,45 90 177,20
46		KЦД-10	шт.	150,000	565,00 0,00	84 750,00 0,00
47		KЦ-10-6	шт.	202,000	500,00 0,00	101 000,00 0,00
48		KЦ-10-9	шт.	95,000	625,00 0,00	59 375,00 0,00
49		KЦП1-10-2	шт.	150,000	800,00 0,00	120 000,00 0,00
50		KЦО-1	шт.	187,000	200,00 0,00	37 400,00 0,00
51		KЦ7-3	шт.	150,000	300,00 0,00	45 000,00 0,00
52		Consolidări metalice	kg	3 111,240	18,00 0,00	56 002,32 0,00
53		Scara cu vânguri din oțel	kg	2 248,500	30,00 0,00	67 455,00 0,00
54	IzD03C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t	5,360	501,80 154,80	2 689,65 829,73
55	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t	5,360	907,20 373,20	4 862,59 2 000,35

1	2	3	4	5	6	7
56		Capac din fonta ductila T (C250)	шт.	150,000	1 100,00 0,00	165 000,00 0,00
57	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	1 135,400	35,46 3,60	40 266,95 4 087,44
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3	79,500	510,25 59,40	40 564,88 4 722,30
59	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) (Pereu)	m3	55,500	1 676,75 501,00	93 059,62 27 805,50
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				1 146 537,46 129 622,52
		<i>Total</i>	lei			2 755 213,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			146 843,84
		<i>Transport</i>	4,00 %			72 856,87
		<i>Total</i>	100,00 +			2 974 913,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			148 745,68
		<i>Total</i>	100,00 +			3 123 659,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			93 709,79
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 217 369,18 611 849,33

		Total	lei	3 217 369,18
		TVA	20,00 %	643 473,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 860 843,02 611 849,33

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat.
Ghidighici, str. Rediul Cazacului,
M. Viteazul, Radiacului, Valicica
Omului, Alexandru cel Bun,
Veronica Micle, Bogdan
Petrescu Hasdeu, Ion Neculce,
str-la Pac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 34-23-CE.S 2-1-1**Retele exterioare de canalizare****Valoarea de deviz 3 860 843,02 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 № 34-23-CE.S 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,06	60,00	543,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	885,8849	60,00	53 153,09
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,5325	60,00	91,95
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 954,664	60,00	177 279,84
5.	7129020012800	Pavator	h-om	64,7936	60,00	3 887,62
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	103,60	60,00	6 216,00
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	68,124	60,00	4 087,44
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,24	60,00	1 334,40
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 401,7248	60,00	144 103,49
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	47,168	60,00	2 830,08
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 668,1901	60,00	160 091,40
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	173,2265	60,00	10 393,59
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	452,80	60,00	27 168,00
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	140,9846	60,00	8 459,07
15.	9312040019600	Sapator	h-om	203,496	60,00	12 209,76
		Total manopera				611 849,33

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	52,17	1 650,00	86 080,50
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	34,78	1 850,00	64 343,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	418,439	350,00	146 453,65
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,22	1 650,00	3 663,00
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	38,3977	350,00	13 439,19
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	773,0827	145,00	112 096,98
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,32	145,00	46,40
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,864	145,00	705,28
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	16,2102	12,00	194,52
10.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	4,0525	950,00	3 849,88
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,9672	950,00	918,84
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	14,1854	225,00	3 191,71
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	22,16	4 000,00	88 640,00
14.	2010237318750	Distantieri	шт.	18,39	5,00	91,95
15.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0049	30,00	0,15
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 283,002	5,00	6 415,01
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,6812	400,00	272,48
18.	2320166200676	White spirit	kg	4,9312	25,00	123,28
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 930,18	14,00	27 022,52
20.	23203226000401	Bitum	t	0,2287	12 500,00	2 858,75
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	42,88	65,00	2 787,20
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	27,872	65,00	1 811,68
23.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	16,2102	10,00	162,10
24.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	4 052,538	25,00	101 313,45
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	162,1015	3,00	486,30
26.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	321,2985	8,00	2 570,39
27.	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	2 905,656	64,00	185 961,98
28.	25212167010012506	Teava din polietilena d=250mm PN6	m	272,6899	265,00	72 262,82
29.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	102,40	2,50	256,00
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16 143,84	2,50	40 359,60
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	87,2948	2,50	218,24
32.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 689,60	2,50	4 224,00
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	386,036	3,00	1 158,11
34.	26611264330911	Inel de reazem KIIО-1(0,02 m3)	шт.	187,00	200,00	37 400,00
35.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	шт.	150,00	300,00	45 000,00
36.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIД-10 (0,18 m3)	шт.	150,00	565,00	84 750,00
37.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	шт.	95,00	625,00	59 375,00
38.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	202,00	500,00	101 000,00
39.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIIП1-10-2	шт.	150,00	800,00	120 000,00
40.	2663102100000	Beton	m3	7,4088	1 100,00	8 149,68
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	55,50	1 100,00	61 050,00
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	8,4021	1 250,00	10 502,63
43.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	4,9052	2 500,00	12 263,00
44.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	4,2703	32,00	136,65
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3065	20,00	6,13
46.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	5,92	20,00	118,40

47.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,07	20,00	81,40
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,613	25,00	15,32
49.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	15,5941	225,00	3 508,67
50.	28731220041001504	Plasa d4 BP-1:150x150 (MM) 1.25 (κr)	kg	61,913	25,00	1 547,82
51.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	170,7139	38,00	6 487,13
52.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	40,5254	30,00	1 215,76
53.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	40,5254	65,00	2 634,15
54.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	1,28	250,00	320,00
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	196,1536	11,00	2 157,69
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,6234	11,00	182,85
57.	4100126202818	Apa	m3	98,462	11,00	1 083,09
58.	capac c250	Capacul cu rama din fonta tip T (C250)	шт.	150,00	1 100,00	165 000,00
59.	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	3 111,24	18,00	56 002,32
60.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	2 248,50	30,00	67 455,00
		Total materiale de constructii				1 821 421,65

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	28,675	105,00	3 010,88
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	413,5404	60,00	24 812,42
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	206,7702	105,00	21 710,87
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,5725	200,00	514,50
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,47	80,00	117,60
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,1354	50,00	56,77
7.	2922140007000	Macara	h-ut	13,9118	300,00	4 173,54
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,591	55,00	197,51
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0666	350,00	23,31
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,3755	400,00	5 750,20
11.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	34,4715	3,00	103,41
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	10,36	400,00	4 144,00
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	194,626	400,00	77 850,40
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	7,8924	115,00	907,63
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	95,3914	400,00	38 156,56
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	22,20	40,00	888,00
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,78	40,00	111,20
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	31,2475	55,00	1 718,61
19.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,9922	40,00	39,69
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	761,9714	45,00	34 288,71
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	14,7602	85,00	1 254,62
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	412,0292	50,00	20 601,46
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,98	35,00	279,30
24.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	7,8924	200,00	1 578,48
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	30,8765	65,00	2 006,97
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	204,8004	300,00	61 440,12
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	80,7985	200,00	16 159,70
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2278	200,00	45,56
		Total utilaje de constructii				321 942,02

Total	lei	3 217 369,18
TVA	20,00 %	643 473,84

Total deviz:

3 860 843,
02

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele de canalizare, mun. Chisinau, sat. Ghidighici, str. Rediul Cazacului, M. Viteazul, Radiacului, Valicica Omului, Alexandru cel Bun, Veronica Micle, Bogdan Petricescu Hasdeu, Ion Neculce, str-la Pac

Investitor Primaria Ghidighici

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
3	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			9,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	200,00	9,16
4	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	m3			79,20 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
5	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			33,62 21,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,00	21,60

1	2	3	4	5	6	7
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,0019	225,00	0,43
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 000,00	10,80
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	38,00	0,79
6	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			185,22 36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	145,00	148,63
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
8	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			45,50 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	60,00	44,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
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			996,75 529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		1.2. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 370 m2				
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,29 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	11,00	0,44
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			227,64 96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	55,00	42,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,38
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,49 8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,59
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			261,85 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	145,00	159,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10

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	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			510,25
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3			107,75
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 982,25
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 877,25
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
18	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			254,16
						9,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 650,00	232,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 650,00	4,95
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	400,00	6,64
19	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			190,83
						7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 650,00	4,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		1.2.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 2945 m2				
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,49
						8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,59
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			261,85
						54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	145,00	159,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			510,25
						59,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3			107,75 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		1.2.3. Demolarea si restabilirea drumului din beton 49 m2				
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,29 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	ut.	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	11,00	0,44
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
26	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			435,80 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	11,00	0,55
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	70,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	80,00	16,00
27	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,49 8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,59
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			261,85 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	145,00	159,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			510,25 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3			107,75 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa d4 BP-1:150x150 (mm) 1.25 (kr)	kg			29,08 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	28731220041001504	Plasa d4 BP-1:150x150 (mm) 1.25 (kr)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
33	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3			1 355,87 185,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	60,00	185,40
	2663102100000	Beton	m3	1,0080	1 100,00	1 108,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	145,00	13,92
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	32,00	18,59
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	30,00	0,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	11,00	3,47
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	40,00	5,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	200,00	6,20
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	3,00	14,07
		1.2.4. Demolarea si restabilirea drumului din dale de beton 64 m2				
34	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			13,20 13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,49 8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,59
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			510,25 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3			107,75 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
39	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (demontate anterior) 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			149,38 62,64
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,50	66,00
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	145,00	0,72
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	145,00	11,02
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	250,00	5,00
		1.3. Retele exterioare de canalizare				
40	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	шт.			24,00
						24,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	60,00	22,20
41	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (377x7mm L=0.2m-302buc x 12.78 kg=3859.56)	kg			36,18
						7,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	25,00	26,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	65,00	0,68
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	12,00	0,05
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	10,00	0,04
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	950,00	1,00
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	65,00	0,52
42	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava PVC SN/SDR 4/41 d160mm	m			85,86
						18,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	18,00
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	64,00	66,89
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
43	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 D250mm	m			288,73
						11,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	60,00	11,82
	25212167010012506	Teava din polietilena d=250mm PN6	m	1,0150	265,00	271,66
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	55,00	0,74
44	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			4,80
						4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
		1.4. Camine de canalizare				
45	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. Volumul de beton pentru rigole =55.5m3	m3			2 114,35
						832,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,00	582,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,508621	1 100,00	563,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	225,00	29,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 250,00	96,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	145,00	23,36
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
46		KII-I-10	шт.			565,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-I-10 (0,18 m3)	шт.	1,0000	565,00	565,00
47		KII-10-6	шт.			500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	шт.	1,0000	500,00	500,00
48		KИ-10-9	шт.			625,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	шт.	1,0000	625,00	625,00
49		KИП1-10-2	шт.			800,00
						0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	шт.	1,0000	800,00	800,00
50		KИО-1	шт.			200,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	200,00	200,00
51		KИ7-3	шт.			300,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	300,00	300,00
52		Consolidari metalice	kg			18,00
						0,00
	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	18,00	18,00
53		Scara cu vanguri din otel	kg			30,00
						0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
54	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			501,80
						154,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	60,00	154,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
55	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			907,20
						373,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	60,00	373,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,00	520,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	25,00	14,00
56		Capac din fonta ductila T (C250)	шт.			1 100,00
						0,00
	capac c250	Capacul cu rama din fonta tip T (C250)	шт.	1,0000	1 100,00	1 100,00
57	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			35,46
						3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,00	23,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	85,00	1,11
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3			510,25
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
59	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu)	m3			1 676,75 501,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	60,00	462,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	145,00	112,18
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	11,00	3,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	40,00	16,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primăria Ghidighici
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat.
Ghidighici, str. Rediul Cazacului,
M. Viteazul, Radiacului, Valicica
Omului, Alexandru cel Bun,
Veronica Micle, Bogdan
Petrescu Hasdeu, Ion Neculce,
str-la Pac**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 34-23-CE.S 2-2-1
Retele exterioare de canalizare. Conectari individuale

Valoarea de deviz 756 137,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	22,784	820,00 0,00	18 682,88 0,00
2	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	1,304	900,00 0,00	1 173,60 0,00
3	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	221,700	9,16 0,00	2 030,78 0,00
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	2,500	79,20 79,20	198,00 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				
5	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	707,400	33,62 21,60	23 781,39 15 279,84
6	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	130,440	185,23 36,60	24 160,75 4 774,10
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	24,808	436,00 0,00	10 816,28 0,00
8	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	524,200	45,50 44,40	23 851,10 23 274,48
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	19,566	996,75 529,20	19 502,41 10 354,33
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				124 197,19 53 880,75
		1.2. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 210 m2				
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de	m	702,400	41,29 17,40	29 002,10 12 221,76

1	2	3	4	5	6	7
		contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri				
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	21,000	227,64 96,00	4 780,43 2 016,00
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	58,800	22,49 8,58	1 322,21 504,50
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	96,180	7,66 0,00	736,74 0,00
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	21,000	261,85 54,00	5 498,85 1 134,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	29,400	510,25 59,40	15 001,35 1 746,36
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3	29,400	107,75 59,40	3 167,85 1 746,36
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,126	12 981,98 0,00	1 635,73 0,00
18	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	210,000	254,16 9,60	53 373,60 2 016,00
19	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	210,000	190,83 7,20	40 074,30 1 512,00
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 210 m2 Inklusiv salariu				154 593,16 22 896,98
		1.2.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 880 m2				
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	132,000	22,49 8,58	2 968,28 1 132,56
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	112,200	7,66 0,00	859,46 0,00
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	88,000	261,85 54,00	23 042,80 4 752,00
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	66,000	510,25 59,40	33 676,50 3 920,40
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3	66,000	107,75	7 111,50

1	2	3	4	5	6	7
					59,40	3 920,40
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 880 m2 Inklusiv salariu				67 658,54 13 725,36
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				222 251,70 36 622,34
		1.3. Retele exterioare de canalizare				
25	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	шт.	310,000	24,00 24,00	7 440,00 7 440,00
26	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (273x6mm L=0.2m-310buc x 7.92 kg=2455.2)	kg	2 455,200	36,18 7,20	88 837,52 17 677,44
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava PVC SN/SDR 4/41 d160mm	m	1 065,000	85,86 18,00	91 438,13 19 170,00
28	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm	m	22,000	108,30 22,20	2 382,65 488,40
29	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	108,700	4,80 4,80	521,76 521,76
		Total Retele exterioare de canalizare Inklusiv salariu				190 620,06 45 297,60
		<i>Total</i>	lei			537 068,95
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			32 592,17
		<i>Transport</i>	4,00 %			12 969,05
		<i>Total</i>	100,00 +			582 630,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			29 131,51
		<i>Total</i>	100,00 +			611 761,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			18 352,86
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				630 114,54 135 800,69

		Total	lei			630 114,54
		TVA	20,00 %			126 022,91
						756 137,45
		Total deviz: Inclusiv salariu				135 800,69

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat.
Ghidighici, str. Rediul Cazacului,
M. Viteazul, Radiacului, Valicica
Omului, Alexandru cel Bun,
Veronica Micle, Bogdan
Petrescu Hasdeu, Ion Neculce,
str-la Pac**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 34-23-CE.S 2-2-1

Retele exterioare de canalizare. Conectari individuale

Valoarea de deviz 756 137,45 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 № 34-23-CE.S 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,30	60,00	558,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	203,696	60,00	12 221,76
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	254,664	60,00	15 279,84
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	58,80	60,00	3 528,00
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,696	60,00	521,76
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	622,264	60,00	37 335,84
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	850,7721	60,00	51 046,33
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	114,70	60,00	6 882,00
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	60,8844	60,00	3 653,06
10.	9312040019600	Sapator	h-om	79,5684	60,00	4 774,10
Total manopera						135 800,69

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	29,61	1 650,00	48 856,50
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	19,74	1 850,00	36 519,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	109,71	350,00	38 398,50
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,26	1 650,00	2 079,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	253,601	145,00	36 772,15
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	10,3118	12,00	123,74
7.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	2,578	950,00	2 449,10
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,91	4 000,00	7 640,00
9.	23203226000401	Bitum	t	0,1298	12 500,00	1 622,50
10.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	10,3118	10,00	103,12
11.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	2 577,96	25,00	64 449,00
12.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	103,1184	3,00	309,36
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	123,0874	8,00	984,70
14.	25212167000001104	Teava din PVC SN/SDR 4/41 d110mm	m	23,562	60,00	1 413,72
15.	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1 113,138	64,00	71 240,83
16.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	шт.	3,8372	125,00	479,65
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	2,4584	2 500,00	6 146,00
18.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,36	20,00	67,20
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,31	20,00	46,20
20.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	1,3441	225,00	302,42
21.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	14,7139	38,00	559,13
22.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	25,7796	30,00	773,39
23.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	25,7796	65,00	1 675,67
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	80,516	11,00	885,68
25.	4100126202818	Apa	m3	29,98	11,00	329,78
Total materiale de constructii						324 226,34

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	16,275	105,00	1 708,87
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	125,916	60,00	7 554,96
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	62,958	105,00	6 610,59
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0378	350,00	13,23
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,9612	400,00	1 984,48
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,88	400,00	2 352,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	49,6412	400,00	19 856,48
8.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,633	115,00	302,79

9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	27,0407	400,00	10 816,28
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,087	40,00	43,48
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	16,275	55,00	895,12
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	203,2907	45,00	9 148,08
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	206,5056	50,00	10 325,28
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,633	200,00	526,60
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	19,6416	65,00	1 276,70
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,1349	200,00	3 626,98
Total utilaje de constructii						77 041,92

Total	lei	630 114,54
TVA	20,00 %	126 022,91

Total deviz:

**756 137,4
5**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare, mun. Chisinau, sat. Ghidighici, str. Rediul Cazacului, M. Viteazul, Radiacului, Valicica Omului, Alexandru cel Bun, Veronica Micle, Bogdan Petricescu Hasdeu, Ion Neculce, str-la Pac

Investitor Primaria Ghidighici

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	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			900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
3	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			9,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	200,00	9,16
4	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	m3			79,20 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
5	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			33,62 21,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,0019	225,00	0,43
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 000,00	10,80
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	38,00	0,79
6	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			185,23 36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	145,00	148,63
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
8	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			45,50 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	60,00	44,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
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			996,75 529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		1.2. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.2.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 210 m2				
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,29 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	11,00	0,44
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			227,64 96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	55,00	42,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,37
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,49
						8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,59
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			261,85
						54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	145,00	159,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			510,25
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3			107,75
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 981,98
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 876,98
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
18	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			254,16
						9,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 650,00	232,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 650,00	4,95
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	400,00	6,64
19	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			190,83
						7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 650,00	4,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		1.2.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 880 m2				
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,49
						8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,59

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			261,85
						54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	145,00	159,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			510,25
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (excludere piatra)	m3			107,75
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		1.3. Retele exterioare de canalizare				
25	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	шт.			24,00
						24,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	60,00	22,20
26	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (273x6mm L=0.2m-310buc x 7.92 kg=2455.2)	kg			36,18
						7,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	25,00	26,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	0,0100	65,00	0,68
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	12,00	0,05
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	10,00	0,04
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	950,00	1,00
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	30,00	0,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	65,00	0,52
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava PVC SN/SDR 4/41 d160mm	m			85,86
						18,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	18,00
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	64,00	66,89
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
28	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm	m			108,30
						22,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	60,00	22,20
	25212167000001104	Teava din PVC SN/SDR 4/41 d110mm	m	1,0500	60,00	64,26
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	шт.	0,1710	125,00	21,80
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
29	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura	10 m			4,80
						4,80

1	2	3	4	5	6	7
		de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80

APROBAT:

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.