

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
str.Alecsandri, str.Iu. Gagarin**

Valoarea de deviz 907 388,34 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	10,8300	1 756,00 0,00	19 017,48 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0900	1 908,00 0,00	171,72 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	35,4000	175,04 175,04	6 196,35 6 196,35
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	m3	51,0000	112,16 112,16	5 720,18 5 720,18

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 848,0000	40,96 30,59	75 697,22 56 528,84
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	237,0000	26,34 26,34	6 242,75 6 242,75
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	237,0000	65,23 63,73	15 458,92 15 103,42
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,3200	436,00 0,00	4 063,52 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,3200	1 165,04 749,44	10 858,13 6 984,74
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	14,4000	9,21 0,00	132,63 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0900	192,11 30,56	17,29 2,75
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				143 576,19 96 779,03
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie	kg	740,8900	37,31 10,20	27 644,60 7 554,41

1	2	3	4	5	6	7
		377x7.0 L=200 mm 58 buc * 12.774 = 740.89 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	9,0000	82,92 30,59	746,31 275,30
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	462,0000	116,82 25,49	53 970,90 11 776,84
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	34,3000	202,96 16,74	6 961,42 574,15
16	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	46,2000	6,80 6,80	314,05 314,05
17	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				89 701,01 20 558,48
		3. Demolarea si restabilirea drumului 3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 554 m2				
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	83,1000	22,91 12,15	1 903,47 1 009,72
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	55,4000	313,77 76,47	17 383,02 4 236,60

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	41,5500	536,42 84,12	22 288,28 3 495,20
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	41,5500	133,92 84,12	5 564,40 3 495,20
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 554 m2 Inclusiv salariu				47 139,17 12 236,72
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				47 139,17 12 236,72
		4. Constructia caminelor de canalizare				
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	4,5200	1 756,00 0,00	7 937,12 0,00
23	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,5900	1 908,00 0,00	1 125,72 0,00
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	14,3000	274,45 274,45	3 924,68 3 924,68
25	TsD01A	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 usor	m3	136,0000	15,29 15,29	2 080,07 2 080,07
26	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	1,3600	1 165,04 749,43	1 584,45 1 019,23
27	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	3,1700	436,00 0,00	1 382,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
28	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	3,1700	<u>1 165,03</u> 749,44	<u>3 693,16</u> 2 375,71
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	94,4000	<u>9,21</u> 0,00	<u>869,43</u> 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5900	<u>192,02</u> 30,59	<u>113,29</u> 18,05
31	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	20,5000	<u>2 667,66</u> 1 178,53	<u>54 687,12</u> 24 159,94
32	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc	28,0000	<u>700,00</u> 0,00	<u>19 600,00</u> 0,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6	buc	46,0000	<u>650,00</u> 0,00	<u>29 900,00</u> 0,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9	buc	13,0000	<u>800,00</u> 0,00	<u>10 400,00</u> 0,00
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2	buc	28,0000	<u>1 100,00</u> 0,00	<u>30 800,00</u> 0,00
36	AcE13A1	Inel de reazem КИО-1	buc	39,0000	<u>250,00</u> 0,00	<u>9 750,00</u> 0,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3	buc	28,0000	<u>350,00</u> 0,00	<u>9 800,00</u> 0,00
38	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	28,0000	<u>1 400,00</u> 0,00	<u>39 200,00</u> 0,00
39	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	1,5200	<u>2 123,72</u> 820,81	<u>3 228,06</u> 1 247,63
40	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КИД-15	buc	1,0000	<u>1 600,00</u> 0,00	<u>1 600,00</u> 0,00
41	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6	buc	1,0000	<u>1 000,00</u> 0,00	<u>1 000,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
43	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-2	buc	1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
44	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
45	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
46	AcE14A1	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
47	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	1,1800	1 625,42 654,27	1 917,99 772,04
48	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	58,0000	63,73 63,73	3 696,20 3 696,20
49		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	449,3000	28,28 0,00	12 706,20 0,00
50	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4500	435,18 140,20	195,83 63,09
51	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	0,4500	778,09 324,58	350,14 146,06
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	629,8400	25,28 0,00	15 922,36 0,00
53	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t	0,6300	778,11 324,59	490,21 204,49

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
54	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	238,2000	59,29 6,80	14 122,71 1 619,19
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	15,3700	536,42 84,12	8 244,78 1 292,93
56	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	10,7300	1 859,83 709,50	19 955,93 7 612,93
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				317 077,57 50 232,24

		Total	lei	597 493,94
		Asigurarea sociala	24,00 %	43 153,55
		Transport	4,00 %	14 033,84
		Total	100,00 +	654 681,33
		Cheltuieli de regie	10,00 %	65 468,13
		Total	100,00 +	720 149,46
		Beneficiu de deviz	5,00 %	36 007,48
		Total	100,00 +	756 156,94
		TVA	20,00 %	151 231,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		907 388,34 179 806,47

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
str.Alecsandri, str.Iu. Gagarin**

Valoarea de deviz 907 388,34 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,9000	84,97	501,33
2.	7123010010200	Betonist	h-om	91,2350	84,97	7 752,24
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	665,2800	84,97	56 528,84
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,0560	84,97	1 619,19
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,9360	84,97	589,35
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	443,5941	84,97	37 692,18
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,8681	84,97	413,64
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	731,8801	84,97	62 187,86
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,7965	84,97	3 891,33
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	89,6880	84,97	7 620,79
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,8833	84,97	1 009,72
Total manopera						179 806,47

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	65,4608	350,00	22 911,29
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,2919	350,00	2 902,16
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,7075	180,00	13 267,35
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	3,1117	56,00	174,26
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1247	4 000,00	498,80
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,6837	120,00	322,04
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,8480	4 000,00	7 392,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	538,3320	2,00	1 076,66
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2858	2 000,00	571,60
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2070	18,00	3,73
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,4968	32,00	15,90
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	809,8800	12,00	9 718,56

13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,6160	85,00	477,36
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5210	85,00	129,28
15.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	3,1117	18,00	56,01
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5400	32,00	17,28
17.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	777,9345	24,00	18 670,43
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	31,1174	3,00	93,35
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	53,3956	3,00	160,19
20.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	482,8824	87,00	42 010,77
21.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	9,0000	50,00	450,00
22.	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	35,1626	165,00	5 801,83
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 346,3100	2,30	7 696,52
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	17,5852	2,30	40,44
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	161,9760	3,00	485,93
26.	266112643 KИПИ-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИПИ-10-2	buc	28,0000	1 100,00	30 800,00
27.	266112643 KИПИ-15-2	Placi prefabricate pt. camine KИПИ-15-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
28.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	40,0000	250,00	10 000,00
29.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	29,0000	350,00	10 150,00
30.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	28,0000	700,00	19 600,00
31.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	13,0000	800,00	10 400,00
32.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
33.	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	46,0000	650,00	29 900,00
34.	266112643KИ-15-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
35.	266112643KИ-15-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	9,2589	1 400,00	12 962,46
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,7149	1 400,00	2 400,86
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	629,8400	25,00	15 746,00
39.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	5,5440	2 000,00	11 088,00
40.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	27,5352	25,00	688,38
41.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	7,7793	27,00	210,04
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,1492	56,00	176,36
43.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	7,7793	56,00	435,64
44.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	29,0000	1 400,00	40 600,00
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	23,7000	15,00	355,50
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,4662	15,00	51,99
47.	4100126202818	Apa	m3	15,3870	15,00	230,81
48.	621123 otel150x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	453,7930	28,00	12 706,20
Total materiale de constructii						350 845,98

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	64,6254	90,00	5 816,29
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	20,6787	50,00	1 033,94
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4764	40,00	19,06
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,6825	350,00	938,88
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,4630	76,00	35,19
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9861	450,00	893,75

7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	70,6301	400,00	28 252,04
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,6141	400,00	5 445,64
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2720	400,00	108,80
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,2920	20,00	85,84
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7080	45,00	31,86
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4620	50,00	23,10
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	143,9015	40,00	5 756,06
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	6,1932	102,00	631,71
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0290	50,00	51,45
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,9271	76,00	450,46
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	40,3684	400,00	16 147,36
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2950	400,00	118,00
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,3402	300,00	1 002,06
Total utilaje de constructii						66 841,49

Total	lei	597 493,94
Asigurarea sociala	24,00 %	43 153,55
Transport	4,00 %	14 033,84
Total	100,00 +	654 681,33
Cheltuieli de regie	10,00 %	65 468,13
Total	100,00 +	720 149,46
Beneficiu de deviz	5,00 %	36 007,48
Total	100,00 +	756 156,94
TVA	20,00 %	151 231,40

Total deviz:

907 388,3

4

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. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai
Investitor Primaria Ghidighici
Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.Ghidighici

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Valoare, lei
---	---	------	--------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,11 30,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 58 buc * 12.774 = 740.89 kg	kg			37,31 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m			116,82 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m			202,96 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	165,00	169,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
16	SF04B	Efectuarea probei de etansitate 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			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
17	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrea in caminele existente)	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 554 m2				
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
23	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
25	TsD01A	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 usor	m3			15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
26	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			1 165,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
27	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

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
28	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			1 165,03 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,02 ----- 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,66 ----- 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
32	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			700,00 ----- 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc			650,00 ----- 0,00
	266112643КЦ-10-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc			800,00 ----- 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc			1 100,00 ----- 0,00
	266112643 КЦП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
36	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			250,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			350,00 ----- 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
38	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00 ----- 0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
39	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			2 123,72 ----- 820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,30	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,21
40	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc			1 600,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
41	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc			1 000,00 0,00
	266112643KИ-15-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
42	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc			1 500,00 0,00
	266112643KИ-15-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
43	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc			1 800,00 0,00
	266112643 KИП1-15-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
44	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
45	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			350,00 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
46	AcE14A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00 0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
47	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,42 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
48	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
49		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28 0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
50	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,18 140,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,69
51	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			778,09 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,51

1	2	3	4	5	6	7
52	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			25,28 0,00
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozii pentru sudură	kg	0,0050	56,00	0,28
53	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			778,11 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
54	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioară și exterioară a caminelor)	m ²			59,29 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
55	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m ³			536,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatră spartă	m ³	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m ³	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
56	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m ³			1 859,83 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m ³	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m ³	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	20,00	8,00

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.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
str.Serban

Valoarea de deviz 990 427,72 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	15,7700	1 756,00 0,00	27 692,12 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1200	1 908,00 0,00	228,96 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	49,5000	175,04 175,04	8 664,39 8 664,39
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	m3	9,0000	112,16 112,16	1 009,44 1 009,44

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adancime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adancimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	2 605,0000	40,96 30,59	106 705,23 79 684,87
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	304,0000	26,34 26,34	8 007,57 8 007,57
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	304,0000	65,23 63,73	19 829,16 19 373,16
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	13,3200	436,00 0,00	5 807,52 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	13,3200	1 165,04 749,44	15 518,27 9 982,48
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	19,2000	9,21 0,00	176,82 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1200	192,08 30,58	23,05 3,67
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				193 662,53 126 725,58
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de	kg	740,8900	37,31 10,20	27 644,60 7 554,41

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 58 buc * 12.774 = 740.89 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	12,0000	82,92 30,59	995,08 367,07
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	592,0000	116,82 25,49	69 157,51 15 090,67
15	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	59,2000	6,80 6,80	402,42 402,42
16	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				98 263,34 23 478,30
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 720 m2				
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	106,5000	22,91 12,15	2 439,48 1 294,05
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	71,0000	313,77 76,47	22 277,88 5 429,58
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	53,2500	536,42 84,12	28 564,38 4 479,41
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	53,2500	133,92 84,12	7 131,26 4 479,41

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 720 m2 Inklusiv salariu				60 413,00 15 682,45
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				60 413,00 15 682,45
		4. Constructia caminelor de canalizare				
21	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	4,3200	<u>1 756,00</u> 0,00	<u>7 585,92</u> 0,00
22	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,5500	<u>1 908,00</u> 0,00	<u>1 049,40</u> 0,00
23	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	13,5500	<u>274,45</u> 274,45	<u>3 718,84</u> 3 718,84
24	TsD01A	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 usor	m3	130,0000	<u>15,29</u> 15,29	<u>1 988,30</u> 1 988,30
25	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	1,3000	<u>1 165,04</u> 749,44	<u>1 514,55</u> 974,27
26	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,0200	<u>436,00</u> 0,00	<u>1 316,72</u> 0,00
27	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	100 m3	3,0200	<u>1 165,03</u> 749,43	<u>3 518,40</u> 2 263,29

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
28	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	88,0000	9,21 0,00	810,48 0,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5500	191,98 30,58	105,59 16,82
30	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	20,3800	2 667,67 1 178,53	54 367,06 24 018,52
31	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	28,0000	700,00 0,00	19 600,00 0,00
32	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	34,0000	650,00 0,00	22 100,00 0,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	21,0000	800,00 0,00	16 800,00 0,00
34	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	28,0000	1 100,00 0,00	30 800,00 0,00
35	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc	33,0000	250,00 0,00	8 250,00 0,00
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	28,0000	350,00 0,00	9 800,00 0,00
37	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	28,0000	1 400,00 0,00	39 200,00 0,00
38	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	1,6700	1 625,43 654,27	2 714,46 1 092,63
39	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	58,0000	63,73 63,73	3 696,20 3 696,20
40		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	424,0000	28,28 0,00	11 990,72 0,00
41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,4240	435,19	184,52

1	2	3	4	5	6	7
		de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina			140,21	59,45
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	0,4240	778,11 324,60	329,92 137,63
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	576,1600	25,28 0,00	14 565,32 0,00
44	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	0,5770	778,09 324,58	448,96 187,28
45	IzF04A k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	218,7000	59,29 6,80	12 966,56 1 486,64
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,8400	536,42 84,12	7 960,48 1 248,35
47	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	10,3600	1 859,83 709,50	19 267,79 7 350,42
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				296 650,19 48 238,64

	Total	lei	648 989,06
	Asigurarea sociala	24,00 %	51 389,99
	Transport	4,00 %	14 215,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			714 594,31
		Cheltuieli de regie	10,00 %			71 459,44
		Total	100,00 +			786 053,75
		Beneficiu de deviz	5,00 %			39 302,68
		Total	100,00 +			825 356,43
		TVA	20,00 %			165 071,29
						990 427,72
		Total deviz: Inclusiv salariu				214 124,97

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 str.Serban

Valoarea de deviz 990 427,72 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,9000	84,97	501,33
2.	7123010010200	Betonist	h-om	91,9630	84,97	7 814,10
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	937,8000	84,97	79 684,87
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,4960	84,97	1 486,64
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,0560	84,97	769,49

6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	464,3966	84,97	39 459,78
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,5234	84,97	384,36
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	843,1091	84,97	71 638,98
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,7520	84,97	3 887,55
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	84,7808	84,97	7 203,82
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,2295	84,97	1 294,05
Total manopera						214 124,97

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	78,3062	350,00	27 407,17
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,3965	350,00	2 938,78
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	90,7310	180,00	16 331,58
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	3,1117	56,00	174,26
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,6679	120,00	320,15
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,6050	4 000,00	10 420,00
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	494,2620	2,00	988,52
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2624	2 000,00	524,80
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2760	18,00	4,97
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,4621	32,00	14,79
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	743,5800	12,00	8 922,96
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2052	85,00	442,44
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,4331	85,00	121,81
14.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	3,1117	18,00	56,01
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7200	32,00	23,04
16.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	777,9345	24,00	18 670,43
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	31,1174	3,00	93,35
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	68,4204	3,00	205,26
19.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	618,7584	87,00	53 831,98
20.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	12,0000	50,00	600,00
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 332,1862	2,30	7 664,03
22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	16,4181	2,30	37,76
23.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	148,7160	3,00	446,15
24.	266112643 KЦПП-10-2	Placi prefabricate pt. camine KЦПП-10-2	buc	28,0000	1 100,00	30 800,00
25.	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	33,0000	250,00	8 250,00
26.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	28,0000	350,00	9 800,00
27.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	28,0000	700,00	19 600,00
28.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	21,0000	800,00	16 800,00
29.	266112643KЦ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	34,0000	650,00	22 100,00
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	8,4143	1 400,00	11 780,02
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,5802	1 400,00	2 212,28
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	576,1600	25,00	14 404,00
33.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.srijinirea sapaturilor	buc	7,8150	2 000,00	15 630,00
34.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	38,8145	25,00	970,36
35.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	7,7793	27,00	210,04
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,8808	56,00	161,32
37.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	7,7793	56,00	435,64
38.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	28,0000	1 400,00	39 200,00
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	30,4000	15,00	456,00
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,4921	15,00	52,39
41.	4100126202818	Apa	m3	19,2340	15,00	288,52

42.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	428,2400	28,00	11 990,72
Total materiale de construcții						355 381,53

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	80,7828	90,00	7 270,45
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,4814	50,00	1 274,06
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4374	40,00	17,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,5900	350,00	906,50
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,5454	450,00	1 145,43
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	91,3910	400,00	36 556,40
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	17,8106	400,00	7 124,24
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2680	400,00	107,20
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,1440	20,00	82,88
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,0020	45,00	45,09
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,5920	50,00	29,60
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	183,2796	40,00	7 331,18
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,6862	102,00	579,99
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,9271	76,00	450,46
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	38,5182	400,00	15 407,28
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4175	400,00	167,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,2910	300,00	987,30
Total utilaje de construcții						79 482,56

Total	lei	648 989,06
Asigurarea sociala	24,00 %	51 389,99
Transport	4,00 %	14 215,26
Total	100,00 +	714 594,31
Cheltuieli de regie	10,00 %	71 459,44
Total	100,00 +	786 053,75
Beneficiu de deviz	5,00 %	39 302,68
Total	100,00 +	825 356,43
TVA	20,00 %	165 071,29

Total deviz: **990 427,7**
2

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare, mun. Chisinau, sat. Ghidighici, str. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai **Investitor Primaria Ghidighici**
Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.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
		I. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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 (intersectii cablu, conducte)	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maial 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			1 165,04 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,08 ----- 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 58 buc * 12.774 = 740.89 kg	kg			37,31 ----- 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 ----- 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m			116,82 ----- 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
15	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			6,80 ----- 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
16	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrea in caminele existente)	buc			63,73 ----- 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 720 m2				
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
21	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
22	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
23	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
24	TsD01A	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 usor	m3			15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
25	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			1 165,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
26	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
27	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			1 165,03 ----- 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
28	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,98 ----- 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
30	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,67 ----- 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
31	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			700,00 ----- 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
32	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc			650,00 ----- 0,00
	266112643КЦ-10-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc			800,00 ----- 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
34	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc			1 100,00 ----- 0,00
	266112643 КЦП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
35	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			250,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			350,00 ----- 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
37	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00 ----- 0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
38	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,43 ----- 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,56

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
39	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
40		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,21
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,69
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			778,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,51
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
44	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			778,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	441,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,53
45	IzF04A k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m ²			59,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m ³			536,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m ³	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m ³	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
47	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)	m ³			1 859,83
						709,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3
str.V. Micle**

Valoarea de deviz 849 430,28 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	10,7300	1 756,00 0,00	18 841,88 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1100	1 908,00 0,00	209,88 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	35,0000	175,04 175,04	6 126,34 6 126,34
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	m3	39,0000	112,16 112,16	4 374,26 4 374,26

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adancime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adancimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 967,0000	40,96 30,59	80 571,67 60 168,96
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	240,0000	26,34 26,34	6 321,77 6 321,77
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	240,0000	65,23 63,73	15 654,60 15 294,60
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,0600	436,00 0,00	3 950,16 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,0600	1 165,04 749,43	10 555,22 6 789,88
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,6000	9,21 0,00	162,09 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	191,82 30,55	21,10 3,36
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				146 788,97 99 079,17
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de	kg	689,8000	37,31 10,20	25 738,30 7 033,48

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 54 buc * 12.774 = 689,8 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	5,0000	82,92 30,59	414,62 152,95
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 200 mm	buc	4,0000	112,92 30,59	451,70 122,36
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	252,0000	116,82 25,49	29 438,66 6 423,73
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm. Tiava din polietilena din PVC SN4, D200 mm	m	195,0000	172,22 33,14	33 582,46 6 461,97
17	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	44,7000	6,80 6,80	303,85 303,85
18	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				89 993,32 20 562,07
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 536 m2				

1	2	3	4	5	6	7
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	80,4000	22,91 12,15	1 841,64 976,92
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	53,6000	313,77 76,47	16 818,23 4 098,95
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	40,2000	536,42 84,12	21 564,10 3 381,64
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	40,2000	133,92 84,12	5 383,60 3 381,64
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 536 m2 Inklusiv salariu				45 607,57 11 839,15
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				45 607,57 11 839,15
		4. Constructia caminelor de canalizare				
23	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	4,1000	1 756,00 0,00	7 199,60 0,00
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,5300	1 908,00 0,00	1 011,24 0,00
25	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	12,5000	274,45 274,45	3 430,66 3 430,66
26	TsD01A	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 usor	m3	123,0000	15,29 15,29	1 881,24 1 881,24
27	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	100 m3	1,2300	1 165,04 749,44	1 433,00 921,81

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
28	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	2,8700	436,00 0,00	1 251,32 0,00
29	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	2,8700	1 165,03 749,44	3 343,65 2 150,88
30	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	84,8000	9,21 0,00	781,02 0,00
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5300	191,96 30,58	101,74 16,21
32	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	19,0000	2 667,67 1 178,53	50 685,64 22 392,15
33	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	26,0000	700,00 0,00	18 200,00 0,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	34,0000	650,00 0,00	22 100,00 0,00
35	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	18,0000	800,00 0,00	14 400,00 0,00
36	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	26,0000	1 100,00 0,00	28 600,00 0,00
37	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc	33,0000	250,00 0,00	8 250,00 0,00
38	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	26,0000	350,00 0,00	9 100,00 0,00
39	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	26,0000	1 400,00 0,00	36 400,00 0,00
40	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	2,5000	1 625,42 654,27	4 063,56 1 635,67

1	2	3	4	5	6	7
41	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	54,0000	63,73 63,73	3 441,29 3 441,29
42		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	394,6000	28,28 0,00	11 159,29 0,00
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3950	435,14 140,18	171,88 55,37
44	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	0,3950	778,10 324,58	307,35 128,21
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	394,6000	25,28 0,00	9 975,49 0,00
46	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	0,3950	778,10 324,58	307,35 128,21
47	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	209,1000	59,29 6,80	12 397,41 1 421,38
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,7800	536,42 84,12	7 391,87 1 159,18

1	2	3	4	5	6	7
49	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	9,6200	1 859,82 709,50	17 891,51 6 825,39
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				275 276,11 45 587,65

	Total	lei	557 665,97
	Asigurarea sociala	24,00 %	42 496,33
	Transport	4,00 %	12 702,26
	Total	100,00 +	612 864,56
	Cheltuieli de regie	10,00 %	61 286,46
	Total	100,00 +	674 151,02
	Beneficiu de deviz	5,00 %	33 707,55
	Total	100,00 +	707 858,57
	TVA	20,00 %	141 571,71
	Total deviz: Inclusiv salariu		849 430,28 177 068,04

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Rețele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
str.V. Micle**

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 3:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,5000	84,97	467,34
2.	7123010010200	Betonist	h-om	92,3240	84,97	7 844,77
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	708,1200	84,97	60 168,96
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,7280	84,97	1 421,38
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,8160	84,97	579,16
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	418,9160	84,97	35 595,30
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,6695	84,97	311,79
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	698,2748	84,97	59 332,42
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,0030	84,97	3 653,97
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	79,0400	84,97	6 716,03
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4972	84,97	976,92
Total manopera						177 068,04

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	62,0795	350,00	21 727,82
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,4953	350,00	2 973,35
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	71,4584	180,00	12 862,51
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	2,8972	56,00	162,24
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,4873	120,00	298,48
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,9670	4 000,00	7 868,00
7.	2052152958990	Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	472,5660	2,00	945,13
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2509	2 000,00	501,80
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2070	18,00	3,73
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,3792	32,00	12,13
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	710,9400	12,00	8 531,28
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,1080	85,00	349,18
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,3351	85,00	113,48
14.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	2,8972	18,00	52,15
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5400	32,00	17,28
16.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	724,2900	24,00	17 382,96
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	28,9716	3,00	86,91
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	51,8580	3,00	155,57
19.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	263,3904	87,00	22 914,96
20.	2521216PVC SN4 D200	Tiava din polietilena din PVC SN4, D200	m	204,7939	132,00	27 032,79
21.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	5,0000	50,00	250,00
22.	252315672mufa D200	Mufa PVC D=200mm	buc	4,0000	80,00	320,00
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 275,3156	2,30	7 533,22
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	15,3064	2,30	35,20
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	142,1880	3,00	426,56
26.	266112643 KИПП-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИПП-10-2	buc	26,0000	1 100,00	28 600,00
27.	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	33,0000	250,00	8 250,00

28.	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	26,0000	350,00	9 100,00
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИ/И-10 (0,18 m3)	buc	26,0000	700,00	18 200,00
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	18,0000	800,00	14 400,00
31.	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	34,0000	650,00	22 100,00
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	7,8445	1 400,00	10 982,30
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,4732	1 400,00	2 062,48
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	394,6000	25,00	9 865,00
35.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	5,9010	2 000,00	11 802,00
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	29,3083	25,00	732,71
37.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	7,2429	27,00	195,56
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9730	56,00	110,49
39.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	7,2429	56,00	405,60
40.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	26,0000	1 400,00	36 400,00
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,0000	15,00	360,00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,5028	15,00	52,55
43.	4100126202818	Apa	m3	14,7780	15,00	221,67
44.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	398,5460	28,00	11 159,29
Total materiale de constructii						317 556,38

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	62,0676	90,00	5 586,08
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,7778	50,00	988,89
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4182	40,00	16,73
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,4050	350,00	841,75
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9216	450,00	864,72
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	68,1565	400,00	27 262,60
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,0037	400,00	5 201,48
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2560	400,00	102,40
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,8480	20,00	76,96
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5000	45,00	67,50
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,6420	50,00	32,10
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	136,7324	40,00	5 469,30
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,4366	102,00	554,53
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,5184	76,00	419,40
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	35,9100	400,00	14 364,00
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6250	400,00	250,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,1437	300,00	943,11
Total utilaje de constructii						63 041,55

Total	lei	557 665,97
Asigurarea sociala	24,00 %	42 496,33
Transport	4,00 %	12 702,26
Total	100,00 +	612 864,56
Cheltuieli de regie	10,00 %	61 286,46
Total	100,00 +	674 151,02
Beneficiu de deviz	5,00 %	33 707,55
Total	100,00 +	707 858,57

TVA	20,00 %	141 571,71
-----	---------	------------

Total deviz:

**849 430,2
8**

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. Serban. V. Miele, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai
Investitor Primaria Ghidighici
Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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 (intersectii cablu, conducte)	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.srijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 165,04 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 ep (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,82 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 54 buc * 12.774 = 689,8 kg	kg			37,31 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 200 mm	buc			112,92 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59

1	2	3	4	5	6	7
	252315672mufaD200	Mufa PVC D=200mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m			116,82 ----- 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm. Tiava din polietilena din PVC SN4, D200 mm	m			172,22 ----- 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2521216PVC SN4 D200	Tiava din polietilena din PVC SN4, D200	m	1,0450	132,00	138,63
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
17	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			6,80 ----- 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
18	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc			63,73 ----- 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 536 m2				
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77 ----- 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
23	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m ³			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m ³			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
25	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m ³			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
26	TsD01A	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 usor	m ³			15,29 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
27	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 m ³			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
28	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 m ³			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
29	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 m ³			1 165,03 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
30	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³			191,96 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,0040	350,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
32	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	m ³			2 667,67 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m ³	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m ²	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m ³	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
33	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			700,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc			650,00
						0,00
	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
35	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			800,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
36	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc			1 100,00
						0,00
	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
37	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
38	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			350,00
						0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
39	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00
						0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
40	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,42
						654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
41	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73
						63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
42		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28
						0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,14
						140,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,18
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,67
44	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			778,10
						324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52

1	2	3	4	5	6	7
45	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			25,28 0,00
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
46	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			778,10 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
47	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioară și exterioară a caminelor)	m2			59,29 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
48	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			536,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
49	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primăria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4
stradela 9 Mai**

Valoarea de deviz 185 628,80 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,8200	1 756,00 0,00	4 951,92 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0300	1 908,00 0,00	57,24 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,8000	175,04 175,04	1 540,34 1 540,34
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	m3	3,0000	112,16 112,16	336,48 336,48

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	295,0000	40,96 30,59	12 083,70 9 023,81
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	59,0000	26,34 26,34	1 554,10 1 554,10
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	59,0000	65,23 63,73	3 848,42 3 759,92
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,3200	436,00 0,00	1 011,52 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,3200	1 165,03 749,44	2 702,88 1 738,69
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4,8000	9,21 0,00	44,22 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	192,00 30,67	5,76 0,92
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				28 136,58 17 954,26
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de	kg	127,7400	37,31 10,20	4 766,33 1 302,49

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 10 buc * 12.774 = 127.74 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	1,0000	82,92 30,59	82,92 30,59
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	115,0000	116,82 25,49	13 434,32 2 931,47
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	15,0000	202,95 16,74	3 044,22 251,09
16	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	11,5000	6,80 6,80	78,17 78,17
17	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				21 469,69 4 657,54
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 536 m2				
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	20,7000	22,90 12,15	474,13 251,52
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,8000	313,77	4 330,07

1	2	3	4	5	6	7
					76,47	1 055,33
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,3500	536,42	5 551,96
					84,12	870,65
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	10,3500	133,92	1 386,08
					84,12	870,65
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 536 m2 Inclusiv salariu				11 742,24 3 048,15
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				11 742,24 3 048,15
		4. Constructia caminelor de canalizare				
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,7800	1 756,00	1 369,68
					0,00	0,00
23	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1000	1 908,00	190,80
					0,00	0,00
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	2,9000	274,45	795,91
					274,45	795,91
25	TsD01A	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 usor	m3	23,0000	15,29	351,78
					15,29	351,78
26	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2300	1 165,04	267,96
					749,43	172,37
27	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,5500	436,00	239,80
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
28	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	0,5500	1 165,04 749,44	640,77 412,19
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	16,0000	9,21 0,00	147,36 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1000	192,00 30,60	19,20 3,06
31	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	4,2000	2 667,70 1 178,54	11 204,34 4 949,85
32	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	6,0000	700,00 0,00	4 200,00 0,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6	buc	4,0000	650,00 0,00	2 600,00 0,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9	buc	6,0000	800,00 0,00	4 800,00 0,00
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	6,0000	1 100,00 0,00	6 600,00 0,00
36	AcE13A1	Inel de reazem KИО-1	buc	7,0000	250,00 0,00	1 750,00 0,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3	buc	6,0000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
38	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	6,0000	1 400,00 0,00	8 400,00 0,00
39	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	0,4300	1 625,37 654,26	698,91 281,33
40	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50	buc	10,0000	63,73 63,73	637,27 637,27

1	2	3	4	5	6	7
		cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
41		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	84,2000	<u>28,28</u> 0,00	<u>2 381,18</u> 0,00
42	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0850	<u>435,18</u> 140,24	<u>36,99</u> 11,92
43	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	0,0850	<u>778,12</u> 324,59	<u>66,14</u> 27,59
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	123,3600	<u>25,28</u> 0,00	<u>3 118,54</u> 0,00
45	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	0,1240	<u>778,15</u> 324,60	<u>96,49</u> 40,25
46	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	44,4000	<u>59,29</u> 6,80	<u>2 632,50</u> 301,81
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,1800	<u>536,42</u> 84,12	<u>1 705,81</u> 267,50
48	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si	m3	2,2200	<u>1 859,82</u> 709,50	<u>4 128,80</u> 1 575,09

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				61 180,23 9 827,92

		Total	lei	122 528,74
		Asigurarea sociala	24,00 %	8 517,09
		Transport	4,00 %	2 885,48
		Total	100,00 +	133 931,31
		Cheltuieli de regie	10,00 %	13 393,13
		Total	100,00 +	147 324,44
		Beneficiu de deviz	5,00 %	7 366,22
		Total	100,00 +	154 690,66
		TVA	20,00 %	30 938,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		185 628,80 35 487,87

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4 stradela 9 Mai

Valoarea de deviz 185 628,80 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 4:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,1000	84,97	93,47
2.	7123010010200	Betonist	h-om	20,2330	84,97	1 719,20
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	106,2000	84,97	9 023,81
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,5520	84,97	301,81
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2800	84,97	108,76
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	93,5658	84,97	7 950,30
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9387	84,97	79,76
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	161,5850	84,97	13 729,89
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,7650	84,97	744,75
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,4720	84,97	1 484,60
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9601	84,97	251,52
Total manopera						35 487,87

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	15,5600	350,00	5 446,01
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,8523	350,00	648,31
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,9172	180,00	3 225,10
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,5365	56,00	30,04
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0545	4 000,00	218,00
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5498	120,00	65,98
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,2950	4 000,00	1 180,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	100,3440	2,00	200,69
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0533	2 000,00	106,60
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,0956	32,00	3,06
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	150,9600	12,00	1 811,52
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,0868	85,00	92,38
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2873	85,00	24,42
15.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,5365	18,00	9,66
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
17.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	134,1270	24,00	3 219,05
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,3651	3,00	16,10
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	13,2911	3,00	39,87
20.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	120,1980	87,00	10 457,23
21.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
22.	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	15,3772	165,00	2 537,24
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	727,8062	2,30	1 673,95
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,3835	2,30	7,78
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	30,1920	3,00	90,58
26.	266112643 KИИИ-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-10-2	buc	6,0000	1 100,00	6 600,00
27.	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	7,0000	250,00	1 750,00
28.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	6,0000	350,00	2 100,00
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	6,0000	700,00	4 200,00
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,0000	800,00	4 800,00

31.	266112643KI-10-6	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6	buc	4,0000	650,00	2 600,00
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,7341	1 400,00	2 427,74
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3257	1 400,00	455,98
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	123,3600	25,00	3 084,00
35.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	0,8850	2 000,00	1 770,00
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,3955	25,00	109,89
37.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,3413	27,00	36,22
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6168	56,00	34,54
39.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,3413	56,00	75,11
40.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	6,0000	1 400,00	8 400,00
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,9000	15,00	88,50
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7680	15,00	11,52
43.	4100126202818	Apa	m3	3,7680	15,00	56,51
44.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	85,0420	28,00	2 381,18
Total materiale de constructii						72 137,09

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,8256	90,00	1 424,30
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,0148	50,00	250,75
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0888	40,00	3,55
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5550	350,00	194,25
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2025	76,00	15,39
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4947	450,00	222,61
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	16,4241	400,00	6 569,64
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,1283	400,00	1 251,32
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0520	400,00	20,80
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,8880	20,00	17,76
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2580	45,00	11,61
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1150	50,00	5,75
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	32,2090	40,00	1 288,36
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,1544	102,00	117,75
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,0219	76,00	77,66
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,9380	400,00	3 175,20
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1075	400,00	43,00
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,6386	300,00	191,58
Total utilaje de constructii						14 903,78

Total	lei	122 528,74
Asigurarea sociala	24,00 %	8 517,09
Transport	4,00 %	2 885,48
Total	100,00 +	133 931,31
Cheltuieli de regie	10,00 %	13 393,13
Total	100,00 +	147 324,44
Beneficiu de deviz	5,00 %	7 366,22
Total	100,00 +	154 690,66
TVA	20,00 %	30 938,14

Total deviz:

185 628,8
0

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. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai
Investitor Primaria Ghidighici
Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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 (intersectii cablu, conducte)	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59

1	2	3	4	5	6	7
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.srijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 ----- 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 165,03 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,00 ----- 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 10 buc * 12.774 = 127.74 kg	kg			37,31 ----- 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 ----- 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m			116,82 ----- 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49

1	2	3	4	5	6	7
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m			202,95 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	165,00	169,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
16	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			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
17	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrea in caminele existente)	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 536 m2				
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,90 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
22	TsC02B1	Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			1 756,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
23	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45
						274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
25	TsD01A	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 usor	m3			15,29
						15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
26	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			1 165,04
						749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 ep (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,61
27	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
28	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			1 165,04
						749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 ep (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
29	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,00
						30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,70
						1 178,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,03
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
32	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			700,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc			650,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643KII-10-6	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-2	buc			1 100,00 0,00
	266112643 KIIPII-10-2	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
36	AcE13A1	Inel de reazem KIIQ-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			350,00 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
38	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00 0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
39	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,37 654,26
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,58
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
40	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
41		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28 0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
42	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,18 140,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,24
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,65
43	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			778,12 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,53
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
45	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			778,15 324,60

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,53
46	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii și radiere, în terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pînă la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara și exterioara a caminelor)	m2			59,29 ----- 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
47	TsC54B	Strat de fundație din piatra sparta	m3			536,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
48	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82 ----- 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
str.Stefan cel Mare

Valoarea de deviz 4 982 261,42 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	48,1000	1 756,00 0,00	84 463,60 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,5000	1 908,00 0,00	954,00 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	152,0000	175,04 175,04	26 605,81 26 605,81
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	m3	51,0000	112,16 112,16	5 720,18 5 720,18

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adancime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adancimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	8 052,0000	40,96 30,59	329 823,61 246 304,24
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 015,0000	26,34 26,34	26 735,81 26 735,81
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1 015,0000	65,23 63,73	66 205,91 64 683,41
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	39,9800	436,00 0,00	17 431,28 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	39,9800	1 165,04 749,44	46 578,12 29 962,43
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	80,0000	9,21 0,00	736,80 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5000	191,98 30,58	95,99 15,29
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				605 351,11 400 027,17
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de	kg	1 916,1000	37,31 10,20	71 494,88 19 537,32

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 150 buc * 12.774 = 1916.1 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	15,0000	82,92 30,59	1 243,85 458,84
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 200mm	buc	22,0000	112,92 30,59	2 484,31 672,96
15	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot PVC D 200 mm	buc	1,0000	252,92 30,59	252,92 30,59
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	760,0000	116,82 25,49	88 783,29 19 373,16
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4	m	1 100,0000	172,22 33,14	189 439,51 36 452,13
18	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, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	34,0000	202,96 16,74	6 900,50 569,13
19	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, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D315	m	74,0000	443,87 16,74	32 846,45 1 238,69

1	2	3	4	5	6	7
20	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	186,0000	6,80 6,80	1 264,35 1 264,35
21	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inklusiv salariu				394 773,79 79 660,90
		3. Demolarea si restabilirea drumului 3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 2232 m2 (b=1200 mm)				
22	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 720,0000	51,31 24,64	190 878,04 91 665,64
23	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	334,8000	179,42 135,95	60 070,50 45 516,73
24	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	334,8000	31,19 12,15	10 440,94 4 068,06
25	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	954,2000	17,13 0,00	16 345,44 0,00
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	232,2000	312,27 76,47	72 509,79 17 757,03
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	167,4000	536,42 84,12	89 796,76 14 081,74
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	167,4000	133,92 84,12	22 418,26 14 081,74

1	2	3	4	5	6	7
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,3400	12 435,00 0,00	16 662,90 0,00
30	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 232,0000	262,14 13,60	585 085,77 30 344,49
31	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 232,0000	199,90 10,20	446 168,76 22 758,36
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 2232 m2 (b=1200 mm) Inklusiv salariu				1 510 377,16 240 273,79
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				1 510 377,16 240 273,79
		4. Constructia caminelor de canalizare				
32	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	11,5300	1 756,00 0,00	20 246,68 0,00
33	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,5000	1 908,00 0,00	2 862,00 0,00
34	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	35,8000	274,45 274,45	9 825,42 9 825,42
35	TsD01A	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 usor	m3	346,0000	15,29 15,29	5 291,93 5 291,93
36	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	3,4600	1 165,04 749,44	4 031,03 2 593,05

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
37	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	8,0700	436,00 0,00	3 518,52 0,00
38	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	8,0700	1 165,03 749,43	9 401,83 6 047,94
39	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	240,0000	9,21 0,00	2 210,40 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,5000	191,99 30,59	287,98 45,88
41	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	50,3000	2 667,67 1 178,53	134 183,84 59 280,25
42	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	72,0000	700,00 0,00	50 400,00 0,00
43	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	119,0000	650,00 0,00	77 350,00 0,00
44	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	24,0000	800,00 0,00	19 200,00 0,00
45	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	72,0000	1 100,00 0,00	79 200,00 0,00
46	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1	buc	87,0000	250,00 0,00	21 750,00 0,00
47	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	72,0000	350,00 0,00	25 200,00 0,00
48	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	72,0000	1 400,00 0,00	100 800,00 0,00
49	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	3,7100	2 123,74 820,81	7 879,07 3 045,20

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
50	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	2,0000	<u>1 600,00</u> 0,00	<u>3 200,00</u> 0,00
51	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	<u>1 000,00</u> 0,00	<u>1 000,00</u> 0,00
52	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	5,0000	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>7 500,00</u> 0,00
53	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	2,0000	<u>1 800,00</u> 0,00	<u>3 600,00</u> 0,00
54	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1	buc	2,0000	<u>250,00</u> 0,00	<u>500,00</u> 0,00
55	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	2,0000	<u>350,00</u> 0,00	<u>700,00</u> 0,00
56	AcE14A1	Capac cu rama T	buc	2,0000	<u>1 400,00</u> 0,00	<u>2 800,00</u> 0,00
57	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	9,3000	<u>1 625,42</u> 654,27	<u>15 116,42</u> 6 084,70
58	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	150,0000	<u>63,73</u> 63,73	<u>9 559,13</u> 9 559,13
59		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1 057,0000	<u>28,28</u> 0,00	<u>29 891,96</u> 0,00
60	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,0570	<u>435,18</u> 140,20	<u>459,99</u> 148,19
61	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	1,0570	<u>778,10</u> 324,58	<u>822,45</u> 343,08

1	2	3	4	5	6	7
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 554,3200	25,28 0,00	39 293,21 0,00
63	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	1,5550	778,10 324,59	1 209,95 504,73
64	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	589,0000	59,29 6,80	34 921,58 4 003,79
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	39,2200	536,42 84,12	21 038,41 3 299,20
66	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	27,3800	1 859,82 709,50	50 921,98 19 426,10
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				796 173,78 129 498,59

		Total	lei	3 306 675,84
		Asigurarea sociala	24,00 %	203 870,51
		Transport	4,00 %	84 158,86
		Total	100,00 +	3 594 705,21
		Cheltuieli de regie	10,00 %	359 470,52
		Total	100,00 +	3 954 175,73
		Beneficiu de deviz	5,00 %	197 708,79
		Total	100,00 +	4 151 884,52
		TVA	20,00 %	830 376,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 982 261,42 849 460,45

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5
str.Stefan cel Mare**

Valoarea de deviz 4 982 261,42 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 5:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,1000	84,97	1 283,05
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 357,5160	84,97	115 348,14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 898,7200	84,97	246 304,24
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	624,9600	84,97	53 102,85
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	47,1200	84,97	4 003,79
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,5600	84,97	2 426,74
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 421,7006	84,97	120 801,89
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,7218	84,97	996,00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 668,5520	84,97	226 746,86
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	119,6670	84,97	10 168,11
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	220,0070	84,97	18 693,99
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	583,5564	84,97	49 584,79
		Total manopera				849 460,45

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	314,7120	1 700,00	535 010,40
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	209,8080	1 950,00	409 125,60

3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	237,6210	350,00	83 167,35
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	13,3920	350,00	4 687,20
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	25,7865	350,00	9 025,28
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	292,6677	180,00	52 680,18
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	8,0476	56,00	450,67
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,3927	4 000,00	1 570,80
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,5848	120,00	790,18
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	8,0520	4 000,00	32 208,00
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 331,1400	2,00	2 662,28
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,7068	2 000,00	1 413,60
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8740	18,00	15,73
14.	2320166200676	White spirit	kg	1,1940	32,00	38,21
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 002,6000	12,00	24 031,20
16.	23203226000401	Bitum	t	1,3802	12 000,00	16 562,40
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	13,5824	85,00	1 154,50
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,5727	85,00	303,68
19.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	8,0476	18,00	144,86
20.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,2800	32,00	72,96
21.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	2 011,9050	24,00	48 285,72
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	80,4762	3,00	241,43
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	216,0750	3,00	648,22
24.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	794,3520	87,00	69 108,62
25.	2521216PVC SN4 D200	Tiava din polietilena din PVC SN4, D200	m	1 155,2475	132,00	152 492,67
26.	252315672Cot PVCD200	Cot PVC D 200 mm	buc	1,0000	220,00	220,00
27.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	15,0000	50,00	750,00
28.	252315672mufa D200	Mufa PVC D=200mm	buc	22,0000	80,00	1 760,00
29.	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	34,8551	165,00	5 751,09
30.	252PE100 SDR26 D315	Tub de protectie PE100 SDR26 D315	m	75,8611	400,00	30 344,44
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 738,9204	2,30	22 399,52
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	43,1343	2,30	99,21
33.	2653102100880	File de calcar saci S 539	kg	400,5200	3,00	1 201,56
34.	266112643 KIPII-10-2	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-2	buc	72,0000	1 100,00	79 200,00
35.	266112643 KIPII-15-2	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-2	buc	2,0000	1 800,00	3 600,00
36.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	89,0000	250,00	22 250,00
37.	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3	buc	74,0000	350,00	25 900,00
38.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0,18 m3)	buc	72,0000	700,00	50 400,00
39.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	24,0000	800,00	19 200,00
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KI-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 600,00	3 200,00
41.	266112643KI-10-6	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6	buc	119,0000	650,00	77 350,00
42.	266112643KI-15-6	Inel prefabricat pt. camine KI-15-6	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
43.	266112643KI-15-9	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9	buc	5,0000	1 500,00	7 500,00
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	22,7082	1 400,00	31 791,48
45.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,2062	1 400,00	5 888,68
46.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	13,0200	3 000,00	39 060,00
47.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	35,7120	20,00	714,24

48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,5520	20,00	491,04
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 554,3200	25,00	38 858,00
50.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	24,1560	2 000,00	48 312,00
51.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	119,9748	25,00	2 999,37
52.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	20,1191	27,00	543,22
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,7716	56,00	435,21
54.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dx1 5 x 450 mm	kg	20,1191	56,00	1 126,67
55.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	74,0000	1 400,00	103 600,00
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	101,5000	15,00	1 522,50
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,5683	15,00	158,52
58.	4100126202818	Apa	m3	37,4020	15,00	561,03
59.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1 067,5700	28,00	29 891,96
Total materiale de constructii						2 103 971,48

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	254,6124	90,00	22 915,12
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	78,5442	50,00	3 927,21
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,1780	40,00	47,12
4.	2922140007000	Macara	h-ut	6,8450	350,00	2 395,75
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,4580	76,00	110,80
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4020	250,00	100,50
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,3964	450,00	6 478,38
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	62,4960	450,00	28 123,20
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	271,3157	400,00	108 526,28
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	4,6202	450,00	2 079,09
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	52,3745	400,00	20 949,80
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	320,00
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,9520	20,00	219,04
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,5800	45,00	251,10
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,9600	50,00	148,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	259,4700	45,00	11 676,15
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	535,1889	40,00	21 407,56
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	15,3140	102,00	1 562,03
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 093,6800	55,00	60 152,40
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,2400	50,00	162,00
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,6202	150,00	693,03
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	15,3288	76,00	1 164,99
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	99,0293	400,00	39 611,72
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,3250	400,00	930,00
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	64,3088	300,00	19 292,64
Total utilaje de constructii						353 243,91

Total	lei	3 306 675,84
Asigurarea sociala	24,00 %	203 870,51
Transport	4,00 %	84 158,86
Total	100,00 +	3 594 705,21
Cheltuieli de regie	10,00 %	359 470,52

Total	100,00 +	3 954 175,73
Beneficiu de deviz	5,00 %	197 708,79
Total	100,00 +	4 151 884,52
TVA	20,00 %	830 376,90

Total deviz: **4 982 261,42**

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. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.Ghidighici **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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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 (intersectii cablu, conducte)	m3			112,16 112,16

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 ----- 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 ----- 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 165,04 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,98 ----- 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 150 buc * 12.774 = 1916.1 kg	kg			37,31 ----- 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 ----- 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 200mm	buc			112,92 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 200	Mufa PVC D=200mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
15	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot PVC D 200 mm	buc			252,92 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672Cot PVCD200	Cot PVC D 200 mm	buc	1,0000	220,00	220,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m			116,82 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4	m			172,22 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2521216PVC SN4 D200	Tiava din polietilena din PVC SN4, D200	m	1,0450	132,00	138,63
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
18	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m			202,96 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	165,00	169,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D315	m			443,87 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D315	Tub de protectie PE100 SDR26 D315	m	1,0150	400,00	410,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
20	SF04B	Efectuarea probei de etansitate 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			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
21	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea	buc			63,73 63,73

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat (incastreaarea in caminele existente)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 2232 m2 (b=1200 mm)				
22	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			51,31
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,17
23	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			179,42
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
24	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			31,19
						12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	150,00	2,07
25	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			312,27
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 435,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
30	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			262,14
						13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
31	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			199,90 ----- 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13
		4. Constructia caminelor de canalizare				
32	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
33	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
34	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 ----- 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
35	TsD01A	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 usor	m3			15,29 ----- 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
36	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			1 165,04 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
37	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
38	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			1 165,03 ----- 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
39	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,99 ----- 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3			2 667,67 -----

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
42	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			700,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
43	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc			650,00
						0,00
	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
44	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			800,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
45	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc			1 100,00
						0,00
	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
46	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
47	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			350,00
						0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
48	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00
						0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
49	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			2 123,74
						820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,38
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,30	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,20
50	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc			1 600,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
51	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc			1 000,00
						0,00
	266112643KИ-15-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
52	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc			1 500,00
						0,00
	266112643KИ-15-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
53	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc			1 800,00
						0,00
	266112643 KИП1-15-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
54	AcE14A1	Inel de reazem KII-O-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
55	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			350,00
						0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
56	AcE14A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00
						0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
57	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,42
						654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
58	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73
						63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
59		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28
						0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
60	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,18
						140,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,68
61	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			778,10
						324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28
						0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
63	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			778,10
						324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
64	IzF04A k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			59,29
						6,80

1	2	3	4	5	6	7
		(Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
66	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82
						709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

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

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

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6
str.9 Mai**

Valoarea de deviz 931 826,48 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	13,2400	1 756,00 0,00	23 249,44 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1100	1 908,00 0,00	209,88 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	42,4000	175,04 175,04	7 421,62 7 421,62
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	m3	39,0000	112,16 112,16	4 374,26 4 374,26

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 892,0000	40,96 30,59	77 499,54 57 874,77
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	272,0000	26,34 26,34	7 164,67 7 164,67
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	272,0000	65,23 63,73	17 741,88 17 333,88
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	11,3100	436,00 0,00	4 931,16 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	11,3100	1 165,04 749,44	13 176,55 8 476,11
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,6000	9,21 0,00	162,09 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	191,82 30,55	21,10 3,36
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				155 952,19 102 648,67
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de	kg	740,8900	37,31 10,20	27 644,60 7 554,41

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 58 buc * 12.774 = 740.89 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	5,0000	82,92 30,59	414,62 152,95
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot PVC D 160 mm	buc	2,0000	146,28 30,59	292,57 61,18
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	530,0000	116,82 25,49	61 914,66 13 510,23
16	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	39,0000	202,96 16,74	7 915,36 652,82
17	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	53,0000	6,80 6,80	360,27 360,27
18	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				98 605,81 22 355,59
		3. Demolarea si restabilirea drumului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 636 m2				
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	95,4000	22,91 12,15	2 185,23 1 159,18
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	63,6000	313,77 76,47	19 955,96 4 863,68
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	47,7000	536,42 84,12	25 587,25 4 012,54
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	47,7000	133,92 84,12	6 388,00 4 012,54
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 636 m2 Inklusiv salariu				54 116,44 14 047,94
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				54 116,44 14 047,94
		4. Constructia caminelor de canalizare				
23	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	4,5300	1 756,00 0,00	7 954,68 0,00
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,6000	1 908,00 0,00	1 144,80 0,00
25	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	14,0000	274,45 274,45	3 842,34 3 842,34
26	TsD01A	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 usor	m3	130,0000	15,29 15,29	1 988,30 1 988,30
27	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	1,3000	1 165,04 749,44	1 514,55 974,27

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
28	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,0300	436,00 0,00	1 321,08 0,00
29	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	3,0300	1 165,04 749,44	3 530,06 2 270,79
30	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	96,0000	9,21 0,00	884,16 0,00
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6000	191,98 30,58	115,19 18,35
32	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	19,0500	2 667,67 1 178,53	50 819,12 22 451,07
33	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	28,0000	700,00 0,00	19 600,00 0,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
35	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	39,0000	650,00 0,00	25 350,00 0,00
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	12,0000	800,00 0,00	9 600,00 0,00
37	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	28,0000	1 100,00 0,00	30 800,00 0,00
38	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1	buc	35,0000	250,00 0,00	8 750,00 0,00
39	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	26,0000	350,00 0,00	9 100,00 0,00
40	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	28,0000	1 400,00 0,00	39 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	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	1,7900	2 123,78 820,81	3 801,57 1 469,25
42	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
43	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
44	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
45	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
46	AcE14A1	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
48	AcE14A1	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
49	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	1,6300	1 625,42 654,27	2 649,44 1 066,46
50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	58,0000	63,73 63,73	3 696,20 3 696,20
51		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	394,8000	28,28 0,00	11 164,94 0,00
52	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3950	435,14 140,18	171,88 55,37
53	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t	0,3950	778,10 324,58	307,35 128,21

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	621,3200	25,28 0,00	15 706,97 0,00
55	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	0,6220	778,09 324,58	483,97 201,89
56	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	217,7000	59,29 6,80	12 907,27 1 479,84
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	15,3700	536,42 84,12	8 244,78 1 292,93
58	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	10,7300	1 859,83 709,50	19 955,93 7 612,93
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				304 504,58 48 548,20

	Total	lei	613 179,02
	Asigurarea sociala	24,00 %	45 024,10
	Transport	4,00 %	14 110,36
	Total	100,00 +	672 313,48
	Cheltuieli de regie	10,00 %	67 231,35
	Total	100,00 +	739 544,83
	Beneficiu de deviz	5,00 %	36 977,24
	Total	100,00 +	776 522,07
	TVA	20,00 %	155 304,41
	Total deviz:		931 826,48

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				187 600,40

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6 str.9 Mai

Valoarea de deviz 931 826,48 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 6:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,9000	84,97	501,33
2.	7123010010200	Betonist	h-om	94,5200	84,97	8 031,37
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	681,1200	84,97	57 874,77
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,4160	84,97	1 479,84
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,7600	84,97	574,40
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	452,6657	84,97	38 463,00
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,5366	84,97	385,47
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	800,8667	84,97	68 049,64
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,9765	84,97	3 906,62
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	84,4390	84,97	7 174,78
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,6422	84,97	1 159,18
		Total manopera				187 600,40

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	72,5333	350,00	25 386,66
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,6231	350,00	3 018,08
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	82,8922	180,00	14 920,59
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	3,1117	56,00	174,26
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1418	4 000,00	567,20
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,4938	120,00	299,26
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,8920	4 000,00	7 568,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	492,0020	2,00	984,00
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2612	2 000,00	522,40
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1610	18,00	2,90
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,4609	32,00	14,74
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	740,1800	12,00	8 882,16
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2884	85,00	449,51
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,3351	85,00	113,48
15.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	3,1117	18,00	56,01
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,4200	32,00	13,44
17.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	777,9345	24,00	18 670,43
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	31,1174	3,00	93,35
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	61,2547	3,00	183,76
20.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	553,9560	87,00	48 194,17
21.	252315672Cot PVCD160	Cot PVC D 160 mm	buc	2,0000	113,36	226,72
22.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	5,0000	50,00	250,00
23.	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	39,9808	165,00	6 596,83
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 432,1790	2,30	7 894,01
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	16,6072	2,30	38,20
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	148,0360	3,00	444,11
27.	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	28,0000	1 100,00	30 800,00
28.	266112643 KИП1-15-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
29.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	36,0000	250,00	9 000,00
30.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	1,0000	500,00	500,00
31.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	27,0000	350,00	9 450,00
32.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	28,0000	700,00	19 600,00
33.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	12,0000	800,00	9 600,00
34.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
35.	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	39,0000	650,00	25 350,00
36.	266112643KИ-15-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
37.	266112643KИ-15-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	8,8016	1 400,00	12 322,24
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,6248	1 400,00	2 274,72
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	621,3200	25,00	15 533,00
41.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	5,6760	2 000,00	11 352,00
42.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	28,1908	25,00	704,77
43.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	7,7793	27,00	210,04
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,1066	56,00	173,97
45.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dx1 5 x 450 mm	kg	7,7793	56,00	435,64
46.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	29,0000	1 400,00	40 600,00

47.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	27,2000	15,00	408,00
48.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	3,5895	15,00	53,84
49.	4100126202818	Apa	m3	17,4370	15,00	261,55
50.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vânguri din oțel lat de 50x10 mm și trepte din oțel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces în cămine din tuburi din beton	kg	398,7480	28,00	11 164,94
Total materiale de construcții						352 758,98

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,2354	90,00	6 591,19
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,2617	50,00	1 163,08
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4354	40,00	17,42
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,6825	350,00	938,88
5.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,5265	76,00	40,01
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,2801	450,00	1 026,05
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	81,3970	400,00	32 558,80
8.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	15,6306	400,00	6 252,24
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2840	400,00	113,60
10.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	4,2920	20,00	85,84
11.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,9780	45,00	44,01
12.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,5300	50,00	26,50
13.	2952270004021	Măi mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	162,4996	40,00	6 499,99
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,6602	102,00	577,34
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1700	50,00	58,50
16.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	5,9271	76,00	450,46
17.	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	37,9162	400,00	15 166,48
18.	3410520006752	Automacără 6 - 10 tf	h-ut	0,4075	400,00	163,00
19.	3410540000007	Autobăsculantă-10t	h-ut	3,4875	300,00	1 046,25
Total utilaje de construcții						72 819,64

Total	lei	613 179,02
Asigurarea socială	24,00 %	45 024,10
Transport	4,00 %	14 110,36
Total	100,00 +	672 313,48
Cheltuieli de regie	10,00 %	67 231,35
Total	100,00 +	739 544,83
Beneficiu de deviz	5,00 %	36 977,24
Total	100,00 +	776 522,07
TVA	20,00 %	155 304,41

Total deviz: **931 826,48**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare, mun. Chisinau, sat. Ghidighici, str. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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 (intersectii cablu, conducte)	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maial de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m ³			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³			191,82 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,55
	1411122201752	Piatră spartă	m ³	0,0040	350,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi și armatură				
12	AcF01A	Piesa de trecere etanșă prin pereți a conductelor, având greutatea de până la 50 kg Tub de protecție 377x7.0 L=200 mm 58 buc * 12.774 = 740.89 kg	kg			37,31 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confecț. inclusiv piese de închidere și elem. fix. gr. Tub de protecție D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepă gudronată	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 30,59
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0230	18,00	0,41
14	SB09G	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 160 mm Cot PVC D 160 mm	buc			146,28 30,59
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672Cot PVCD160	Cot PVC D 160 mm	buc	1,0000	113,36	113,36
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0230	18,00	0,41
15	AcA08A	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etanșate cu garnituri de cauciuc, având diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m			116,82 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri înelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
16	AcA10C	Montarea în pământ a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură	m			202,96 16,74

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	165,00	169,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
17	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			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
18	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 636 m2				
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
23	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			1 908,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
25	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
26	TsD01A	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 usor	m3			15,29 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
27	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			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
28	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
29	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			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
30	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,98 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
32	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,67 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
33	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИI-10	buc			700,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-3	buc			500,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-3	buc	1,0000	500,00	500,00
35	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6	buc			650,00 0,00
	266112643KИI-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
37	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-2	buc			1 100,00 0,00
	266112643 KIPII-10-2	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
38	AcE13A1	Inel de reazem KIIO-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
39	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			350,00 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
40	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00 0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
41	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			2 123,78 820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,38
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,30	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,20
42	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KIID-15	buc			1 600,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIID-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
43	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc			1 000,00 0,00
	266112643KIID-15-6	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
44	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc			1 500,00 0,00
	266112643KIID-15-9	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
45	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-2	buc			1 800,00 0,00
	266112643 KIPII-15-2	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
46	AcE14A1	Inel de reazem KIIO-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			350,00 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
48	AcE14A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00 0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
49	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,42 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
51		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28 0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
52	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,14 140,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,18
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,67
53	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			778,10 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
55	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			778,09 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	441,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,51
56	IzF04A k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exteriora a caminelor)	m2			59,29 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
58	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea	m3			1 859,83

1	2	3	4	5	6	7
		manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7
str.A. Puskin**

Valoarea de deviz 464 549,85 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	5,5600	1 756,00 0,00	9 763,36 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0500	1 908,00 0,00	95,40 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,4000	175,04 175,04	3 220,70 3 220,70
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	m3	33,0000	112,16 112,16	3 701,29 3 701,29

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	960,0000	40,96 30,59	39 323,23 29 365,63
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	123,0000	26,34 26,34	3 239,91 3 239,91
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	123,0000	65,23 63,73	8 022,98 7 838,48
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,8400	436,00 0,00	2 110,24 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,8400	1 165,04 749,44	5 638,77 3 627,27
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	8,0000	9,21 0,00	73,68 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	192,00 30,60	9,60 1,53
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				75 199,16 50 994,81
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de	kg	408,7700	37,31 10,20	15 252,31 4 167,98

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 32 buc * 12.774 = 408.77 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	5,0000	82,92 30,59	414,62 152,95
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	240,0000	116,82 25,49	28 036,83 6 117,84
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	32,0000	202,96 16,74	6 494,87 535,65
16	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	24,0000	6,80 6,80	163,14 163,14
17	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				50 425,50 11 201,29
		3. Demolarea si restabilirea drumului 3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 288 m2				
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	43,2000	22,91 12,15	989,53 524,91
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	28,8000	313,77	9 036,66

1	2	3	4	5	6	7
					76,47	2 202,42
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	21,6000	536,42	11 586,68
					84,12	1 817,00
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	21,6000	133,92	2 892,68
					84,12	1 817,00
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 288 m2 Inclusiv salariu				24 505,55 6 361,33
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				24 505,55 6 361,33
		4. Constructia caminelor de canalizare				
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,9500	1 756,00	3 424,20
					0,00	0,00
23	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,2600	1 908,00	496,08
					0,00	0,00
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	7,3000	274,45	2 003,51
					274,45	2 003,51
25	TsD01A	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 usor	m3	59,0000	15,29	902,38
					15,29	902,38
26	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5900	1 165,03	687,37
					749,44	442,17
27	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	1,3600	436,00	592,96
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
28	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	1,3600	<u>1 165,04</u> 749,43	<u>1 584,45</u> 1 019,23
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	41,6000	<u>9,21</u> 0,00	<u>383,13</u> 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2600	<u>191,92</u> 30,58	<u>49,90</u> 7,95
31	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	10,3100	<u>2 667,67</u> 1 178,53	<u>27 503,65</u> 12 150,69
32	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	15,0000	<u>700,00</u> 0,00	<u>10 500,00</u> 0,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6	buc	29,0000	<u>650,00</u> 0,00	<u>18 850,00</u> 0,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9	buc	1,0000	<u>800,00</u> 0,00	<u>800,00</u> 0,00
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	15,0000	<u>1 100,00</u> 0,00	<u>16 500,00</u> 0,00
36	AcE13A1	Inel de reazem KИО-1	buc	24,0000	<u>250,00</u> 0,00	<u>6 000,00</u> 0,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3	buc	15,0000	<u>350,00</u> 0,00	<u>5 250,00</u> 0,00
38	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	15,0000	<u>1 400,00</u> 0,00	<u>21 000,00</u> 0,00
39	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	1,1400	<u>1 625,44</u> 654,27	<u>1 853,00</u> 745,87
40	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50	buc	32,0000	<u>63,73</u> 63,73	<u>2 039,28</u> 2 039,28

1	2	3	4	5	6	7
		cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
41		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	196,8000	<u>28,28</u> 0,00	<u>5 565,50</u> 0,00
42	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1970	<u>435,18</u> 140,20	<u>85,73</u> 27,62
43	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	0,1970	<u>778,07</u> 324,57	<u>153,28</u> 63,94
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	308,4000	<u>25,28</u> 0,00	<u>7 796,35</u> 0,00
45	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	0,3090	<u>778,12</u> 324,60	<u>240,44</u> 100,30
46	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	111,4000	<u>59,29</u> 6,80	<u>6 604,90</u> 757,25
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,9500	<u>536,42</u> 84,12	<u>4 264,55</u> 668,76
48	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si	m3	5,5500	<u>1 859,82</u> 709,50	<u>10 322,01</u> 3 937,72

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				155 452,67 24 866,67

		Total	lei	305 582,88
		Asigurarea sociala	24,00 %	22 421,78
		Transport	4,00 %	7 168,38
		Total	100,00 +	335 173,04
		Cheltuieli de regie	10,00 %	33 517,31
		Total	100,00 +	368 690,35
		Beneficiu de deviz	5,00 %	18 434,52
		Total	100,00 +	387 124,87
		TVA	20,00 %	77 424,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		464 549,85 93 424,10

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Rețele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7 str.A. Puskin

Valoarea de deviz 464 549,85 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 7:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,3000	84,97	280,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	51,0570	84,97	4 338,31
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	345,6000	84,97	29 365,63
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,9120	84,97	757,25
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7200	84,97	316,09
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	227,4665	84,97	19 327,83
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,2580	84,97	191,86
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	382,6009	84,97	32 509,60
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,5135	84,97	2 167,89
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,8896	84,97	3 644,33
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,1776	84,97	524,91
Total manopera						93 424,10

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	33,9837	350,00	11 894,30
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,6787	350,00	1 637,55
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,5444	180,00	6 937,99
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,7168	56,00	96,14
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1164	4 000,00	465,60
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,3497	120,00	161,96
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,9600	4 000,00	3 840,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	251,7640	2,00	503,53
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1337	2 000,00	267,40
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1150	18,00	2,07
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,2294	32,00	7,34
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	378,7600	12,00	4 545,12
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,6312	85,00	223,65
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6659	85,00	56,60
15.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	1,7168	18,00	30,90
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3000	32,00	9,60
17.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	429,2085	24,00	10 301,00
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	17,1683	3,00	51,50
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	27,7380	3,00	83,21
20.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	250,8480	87,00	21 823,78
21.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	5,0000	50,00	250,00
22.	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	32,8048	165,00	5 412,79
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 831,9188	2,30	4 213,41
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,3057	2,30	19,10
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	75,7520	3,00	227,26
26.	266112643 KIIII-10-2	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-2	buc	15,0000	1 100,00	16 500,00
27.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	24,0000	250,00	6 000,00
28.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	15,0000	350,00	5 250,00
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	15,0000	700,00	10 500,00
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00

31.	266112643KII-10-6	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	29,0000	650,00	18 850,00
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,2567	1 400,00	5 959,38
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,7994	1 400,00	1 119,16
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	308,4000	25,00	7 710,00
35.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	2,8800	2 000,00	5 760,00
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	14,3040	25,00	357,60
37.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	4,2921	27,00	115,89
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5420	56,00	86,35
39.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	4,2921	56,00	240,36
40.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	15,0000	1 400,00	21 000,00
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,3000	15,00	184,50
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9380	15,00	29,07
43.	4100126202818	Apa	m3	7,9950	15,00	119,93
44.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	198,7680	28,00	5 565,50
Total materiale de constructii						179 209,54

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,5790	90,00	3 022,11
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,7415	50,00	537,07
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2228	40,00	8,91
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,3875	350,00	485,62
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,4320	76,00	32,83
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0325	450,00	464,62
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	34,4476	400,00	13 779,04
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,7580	400,00	2 703,20
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1240	400,00	49,60
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,2200	20,00	44,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6840	45,00	30,78
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	70,5481	40,00	2 821,92
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,8964	102,00	295,43
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	50,00	48,00
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2702	76,00	248,54
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,4859	400,00	7 794,36
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2850	400,00	114,00
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,5227	300,00	456,81
Total utilaje de constructii						32 949,24

Total	lei	305 582,88
Asigurarea sociala	24,00 %	22 421,78
Transport	4,00 %	7 168,38
Total	100,00 +	335 173,04
Cheltuieli de regie	10,00 %	33 517,31
Total	100,00 +	368 690,35
Beneficiu de deviz	5,00 %	18 434,52
Total	100,00 +	387 124,87
TVA	20,00 %	77 424,98

Total deviz:

464 549,8

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. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.Ghidighici **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 terasament						
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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 (intersectii cablu, conducte)	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59

1	2	3	4	5	6	7
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.srijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,00 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 32 buc * 12.774 = 408.77 kg	kg			37,31 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m			116,82 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49

1	2	3	4	5	6	7
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m			202,96 ----- 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	165,00	169,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
16	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			6,80 ----- 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
17	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc			63,73 ----- 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 288 m2				
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77 ----- 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			1 756,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
23	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45
						274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
25	TsD01A	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 usor	m3			15,29
						15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
26	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			1 165,03
						749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,59
27	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
28	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			1 165,04
						749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,92
						30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,67
						1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
32	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10	buc			700,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИИ-10-6	buc			650,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643KII-10-6	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2	buc			1 100,00 0,00
	266112643 KIIPI-10-2	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
36	AcE13A1	Inel de reazem KIIO-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			350,00 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
38	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00 0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
39	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,44 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,61
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
40	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
41		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28 0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
42	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,18 140,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,66
43	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			778,07 324,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,57
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	441,98
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
45	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			778,12 324,60

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
46	IzF04A k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2			59,29 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofig	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
48	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 8
str.Boris Glavan**

Valoarea de deviz 876 527,91 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	9,7600	1 756,00 0,00	17 138,56 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0900	1 908,00 0,00	171,72 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	31,3000	175,04 175,04	5 478,70 5 478,70
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	m3	27,0000	112,16 112,16	3 028,33 3 028,33

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 372,0000	40,96 30,59	56 199,45 41 968,38
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	231,0000	26,34 26,34	6 084,70 6 084,70
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	231,0000	65,23 63,73	15 067,55 14 721,05
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	8,0300	436,00 0,00	3 501,08 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,0300	1 165,04 749,44	9 355,24 6 017,97
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	14,4000	9,21 0,00	132,63 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0900	192,11 30,56	17,29 2,75
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				116 175,25 77 301,88
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie	kg	689,8000	37,31 10,20	25 738,30 7 033,48

1	2	3	4	5	6	7
		377x7.0 L=200 mm 54 buc * 12.774 = 689.8 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	9,0000	82,92 30,59	746,31 275,30
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m	450,0000	116,82 25,49	52 569,06 11 470,95
15	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	45,0000	6,80 6,80	305,89 305,89
16	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				79 423,29 19 149,35
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 126 m2 (b=1200 mm)				
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	210,0000	51,31 24,64	10 775,37 5 174,67
18	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	18,9000	179,42 135,95	3 391,08 2 569,49
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	18,9000	31,18 12,15	589,39 229,65

1	2	3	4	5	6	7
20	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	54,0000	17,13 0,00	925,02 0,00
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	12,6000	312,27 76,47	3 934,64 963,56
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,4500	536,42 84,12	5 069,16 794,94
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	9,4500	133,92 84,12	1 265,54 794,94
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0760	12 438,16 0,00	945,30 0,00
25	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	126,0000	262,14 13,60	33 029,04 1 713,00
26	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	126,0000	199,90 10,20	25 186,95 1 284,75
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 126 m2 (b=1200 mm) Inclusiv salariu				85 111,49 13 525,00
		3.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 414 m2				
27	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	62,1000	22,91 12,15	1 422,45 754,56
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	41,4000	313,77 76,47	12 990,20 3 165,98
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	31,0500	536,42 84,12	16 655,87 2 611,94
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	31,0500	133,92 84,12	4 158,24 2 611,94
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 414 m2 Inclusiv salariu				35 226,76 9 144,42
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				120 338,25 22 669,42

1	2	3	4	5	6	7
		4. Constructia caminelor de canalizare				
31	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,9900	<u>1 756,00</u> 0,00	<u>5 250,44</u> 0,00
32	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,4000	<u>1 908,00</u> 0,00	<u>763,20</u> 0,00
33	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	12,6000	<u>274,45</u> 274,45	<u>3 458,11</u> 3 458,11
34	TsD01A	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 usor	m3	90,0000	<u>15,29</u> 15,29	<u>1 376,51</u> 1 376,51
35	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,9000	<u>1 165,03</u> 749,43	<u>1 048,53</u> 674,49
36	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	2,0900	<u>436,00</u> 0,00	<u>911,24</u> 0,00
37	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,0900	<u>1 165,03</u> 749,44	<u>2 434,92</u> 1 566,32
38	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	64,0000	<u>9,21</u> 0,00	<u>589,44</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4000	192,00 30,60	76,80 12,24
40	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	17,7400	2 667,67 1 178,53	47 324,39 20 907,19
41	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	26,0000	700,00 0,00	18 200,00 0,00
42	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6	buc	35,0000	650,00 0,00	22 750,00 0,00
43	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9	buc	12,0000	800,00 0,00	9 600,00 0,00
44	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	26,0000	1 100,00 0,00	28 600,00 0,00
45	AcE13A1	Inel de reazem KИО-1	buc	34,0000	250,00 0,00	8 500,00 0,00
46	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3	buc	26,0000	350,00 0,00	9 100,00 0,00
47	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	26,0000	1 400,00 0,00	36 400,00 0,00
48	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	2,0300	1 625,42 654,27	3 299,60 1 328,17
49	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	54,0000	63,73 63,73	3 441,29 3 441,29
50		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	342,5000	28,28 0,00	9 685,90 0,00
51	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3430	435,16 140,20	149,26 48,09
52	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,3430	778,13	266,90

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina			324,61	111,34
53		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	534,5600	25,28 0,00	13 513,68 0,00
54	IzD04A	Vopsirea confectionii 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	0,5350	778,09 324,58	416,28 173,65
55	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	187,0000	59,29 6,80	11 087,15 1 271,15
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,7800	536,42 84,12	7 391,87 1 159,18
57	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	9,6200	1 859,82 709,50	17 891,51 6 825,39
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				263 527,02 42 353,12

		Total	lei	579 463,81
		Asigurarea sociala	24,00 %	38 753,70
		Transport	4,00 %	14 198,01
		Total	100,00 +	632 415,52
		Cheltuieli de regie	10,00 %	63 241,55
		Total	100,00 +	695 657,07
		Beneficiu de deviz	5,00 %	34 782,86
		Total	100,00 +	730 439,93
		TVA	20,00 %	146 087,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				876 527,91
		Inclusiv salariu				161 473,77

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8 str.Boris Glavan

Valoarea de deviz 876 527,91 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 8:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,5000	84,97	467,34
2.	7123010010200	Betonist	h-om	149,7930	84,97	12 727,91
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	493,9200	84,97	41 968,38
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	35,2800	84,97	2 997,75
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,9600	84,97	1 271,15
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,8400	84,97	581,19
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	390,0314	84,97	33 140,97
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,9200	84,97	333,08
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	641,6810	84,97	54 523,65
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,8150	84,97	3 638,00
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	73,7984	84,97	6 270,65

12.	9310060019930	Muncitor	h-om	41,8230	84,97	3 553,70
		Total manopera				161 473,77

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	17,7660	1 700,00	30 202,20
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	11,8440	1 950,00	23 095,80
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	62,4240	350,00	21 848,40
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,7560	350,00	264,60
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,1494	350,00	2 852,29
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	71,3204	180,00	12 837,67
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	2,8972	56,00	162,24
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,3223	120,00	278,68
9.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,3720	4 000,00	5 488,00
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	422,6200	2,00	845,24
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2244	2 000,00	448,80
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2070	18,00	3,73
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,3984	32,00	12,74
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	635,8000	12,00	7 629,60
15.	23203226000401	Bitum	t	0,0783	12 000,00	939,60
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,5656	85,00	388,08
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,1593	85,00	98,54
18.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	2,8972	18,00	52,15
19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5400	32,00	17,28
20.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	724,2900	24,00	17 382,96
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	28,9716	3,00	86,91
22.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	52,0087	3,00	156,03
23.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	470,3400	87,00	40 919,58
24.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	9,0000	50,00	450,00
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 185,6302	2,30	7 326,95
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	14,2913	2,30	32,87
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	127,1600	3,00	381,48
28.	266112643 KIPII-10-2	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-2	buc	26,0000	1 100,00	28 600,00
29.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	34,0000	250,00	8 500,00
30.	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3	buc	26,0000	350,00	9 100,00
31.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10 (0,18 m3)	buc	26,0000	700,00	18 200,00
32.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	12,0000	800,00	9 600,00
33.	266112643KIPI-10-6	Inel prefabricat pt. camine KIPI-10-6	buc	35,0000	650,00	22 750,00
34.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	7,3243	1 400,00	10 254,02
35.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,3755	1 400,00	1 925,70
36.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,7350	3 000,00	2 205,00
37.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,0160	20,00	40,32
38.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,3860	20,00	27,72
39.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	534,5600	25,00	13 364,00
40.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjireea sapaturilor	buc	4,1160	2 000,00	8 232,00
41.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	20,4428	25,00	511,07
42.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	7,2429	27,00	195,56
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,6728	56,00	149,68
44.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	7,2429	56,00	405,60

45.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	26,0000	1 400,00	36 400,00
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	23,1000	15,00	346,50
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,3740	15,00	50,61
48.	4100126202818	Apa	m3	13,6180	15,00	204,27
49.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	345,9250	28,00	9 685,90
Total materiale de constructii						354 950,37

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	62,4876	90,00	5 623,88
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,9038	50,00	995,19
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3740	40,00	14,96
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,4050	350,00	841,75
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0228	250,00	5,70
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,2969	450,00	1 033,60
7.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,5280	450,00	1 587,60
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	58,3098	400,00	23 323,92
9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,2608	450,00	117,36
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,0308	400,00	4 412,32
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1960	400,00	78,40
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,8480	20,00	76,96
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2180	45,00	54,81
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4500	50,00	22,50
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	14,6475	45,00	659,14
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	114,4978	40,00	4 579,91
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,8620	102,00	495,92
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	61,7400	55,00	3 395,70
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,2608	150,00	39,12
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,5184	76,00	419,40
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	33,5286	400,00	13 411,44
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5075	400,00	203,00
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,4903	300,00	1 647,09
Total utilaje de constructii						63 039,67

Total	lei	579 463,81
Asigurarea sociala	24,00 %	38 753,70
Transport	4,00 %	14 198,01
Total	100,00 +	632 415,52
Cheltuieli de regie	10,00 %	63 241,55
Total	100,00 +	695 657,07
Beneficiu de deviz	5,00 %	34 782,86
Total	100,00 +	730 439,93
TVA	20,00 %	146 087,98

Total deviz:

876 527,9

1

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. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.Ghidighici **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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			26,34 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 ----- 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 165,04 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,11 ----- 30,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 54 buc * 12.774 = 689.8 kg	kg			37,31 ----- 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 ----- 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m			116,82 ----- 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
15	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	10 m			6,80 ----- 6,80

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
16	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc			63,73 ----- 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 126 m2 (b=1200 mm)				
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			51,31 ----- 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,17
18	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			179,42 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			31,18 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	150,00	2,07
20	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			312,27 ----- 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 438,16 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 363,16
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
25	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			262,14 ----- 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	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	450,00	7,47
26	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			199,90 ----- 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	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	450,00	5,13
		3.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 414 m2				
27	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77 ----- 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
31	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
32	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
33	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 ----- 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45

1	2	3	4	5	6	7
34	TsD01A	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 usor	m3			15,29 ----- 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
35	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			1 165,03 ----- 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
36	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
37	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			1 165,03 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
38	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,00 ----- 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
40	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,67 ----- 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
41	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			700,00 ----- 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
42	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc			650,00 ----- 0,00
	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
43	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			800,00 ----- 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
44	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc			1 100,00 ----- 0,00
	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
45	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc			250,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
46	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			350,00 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
47	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00 0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
48	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,42 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
49	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
50		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28 0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
51	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,16 140,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,67
52	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			778,13 324,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
53		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
54	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			778,09 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,51
55	IzF04A k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exteriora a caminelor)	m2			59,29 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
57	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82
						709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9
str.Comuna din Paris

Valoarea de deviz 384 060,37 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,4200	1 756,00 0,00	6 005,52 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0300	1 908,00 0,00	57,24 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,0000	175,04 175,04	1 925,42 1 925,42
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	m3	15,0000	112,16 112,16	1 682,41 1 682,41

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	136,0000	40,96 30,59	5 570,79 4 160,13
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	82,0000	26,34 26,34	2 159,94 2 159,94
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	82,0000	65,23 63,73	5 348,65 5 225,65
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,8600	436,00 0,00	1 246,96 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,8600	1 165,04 749,44	3 332,01 2 143,39
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4,8000	9,21 0,00	44,22 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	192,00 30,67	5,76 0,92
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				27 378,92 17 297,86
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie	kg	178,8400	37,31 10,20	6 672,99 1 823,52

1	2	3	4	5	6	7
		377x7.0 L=200 mm 14 buc * 12.774 = 178.84 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	3,0000	82,92 30,59	248,77 91,77
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m	160,0000	116,82 25,49	18 691,22 4 078,56
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	23,0000	202,95 16,74	4 667,94 385,00
16	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	16,0000	6,80 6,80	108,76 108,76
17	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				30 453,41 6 551,34
		3. Demolarea si restabilirea drumului 3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 192 m2 (b=1200 mm)				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	320,0000	51,31 24,64	16 419,62 7 885,22

1	2	3	4	5	6	7
19	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	28,8000	179,42 135,95	5 167,37 3 915,42
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	28,8000	31,18 12,15	898,12 349,94
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	82,0000	17,13 0,00	1 404,66 0,00
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	19,2000	312,27 76,47	5 995,64 1 468,28
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,4000	536,42 84,12	7 724,45 1 211,33
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	14,4000	133,92 84,12	1 928,45 1 211,33
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1160	12 437,07 0,00	1 442,70 0,00
26	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	192,0000	262,14 13,60	50 329,96 2 610,28
27	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	192,0000	199,90 10,20	38 380,11 1 957,71
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 192 m2 (b=1200 mm) Inclusiv salariu				129 691,08 20 609,51
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				129 691,08 20 609,51
		4. Constructia caminelor de canalizare				
28	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,8000	1 756,00 0,00	1 404,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1100	1 908,00 0,00	209,88 0,00
30	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	3,4000	274,45 274,45	933,14 933,14
31	TsD01A	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 usor	m3	24,0000	15,29 15,29	367,07 367,07
32	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	0,2400	1 165,00 749,42	279,60 179,86
33	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5600	436,00 0,00	244,16 0,00
34	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	0,5600	1 165,04 749,43	652,42 419,68
35	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,6000	9,21 0,00	162,09 0,00
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	191,82 30,55	21,10 3,36
37	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,4700	2 667,66 1 178,53	11 924,44 5 268,04

1	2	3	4	5	6	7
38	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	7,0000	700,00 0,00	4 900,00 0,00
39	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	3,0000	650,00 0,00	1 950,00 0,00
40	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc	6,0000	800,00 0,00	4 800,00 0,00
41	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	buc	7,0000	1 100,00 0,00	7 700,00 0,00
42	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1	buc	12,0000	250,00 0,00	3 000,00 0,00
43	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	7,0000	350,00 0,00	2 450,00 0,00
44	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	7,0000	1 400,00 0,00	9 800,00 0,00
45	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	0,6700	1 625,39 654,27	1 089,01 438,36
46	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	14,0000	63,73 63,73	892,19 892,19
47		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	77,6000	28,28 0,00	2 194,53 0,00
48	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,7800	435,18 140,21	339,44 109,36
49	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	0,7800	778,12 324,59	606,93 253,18
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	143,9200	25,28 0,00	3 638,30 0,00
51	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,1440	778,13 324,58	112,05 46,74

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
52	IzF04A k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	46,9000	59,29 6,80	2 780,73 318,81
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,7100	536,42 84,12	1 990,11 312,09
54	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,5900	1 859,82 709,50	4 816,94 1 837,61
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				69 258,93 11 379,49

	Total	lei	256 782,34
	Asigurarea sociala	24,00 %	13 401,17
	Transport	4,00 %	6 916,32
	Total	100,00 +	277 099,83
	Cheltuieli de regie	10,00 %	27 709,98
	Total	100,00 +	304 809,81
	Beneficiu de deviz	5,00 %	15 240,50
	Total	100,00 +	320 050,31
	TVA	20,00 %	64 010,06
	Total deviz: Inclusiv salariu		384 060,37 55 838,20

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9 str.Comuna din Paris

Valoarea de deviz 384 060,37 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 9:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	84,97	127,46
2.	7123010010200	Betonist	h-om	117,6340	84,97	9 995,37
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	48,9600	84,97	4 160,13
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	53,7600	84,97	4 567,99
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,7520	84,97	318,81
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3600	84,97	200,53
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	117,3955	84,97	9 975,09
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,8167	84,97	409,28
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	226,4785	84,97	19 243,87
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,7015	84,97	994,28
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,5952	84,97	1 580,03
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,1984	84,97	4 265,36
Total manopera						55 838,20

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	27,0720	1 700,00	46 022,40
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,0480	1 950,00	35 193,60
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	20,8270	350,00	7 289,45
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,1520	350,00	403,20
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,2849	350,00	799,71
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,3785	180,00	4 388,13
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,7511	56,00	42,06
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0836	4 000,00	334,40
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5852	120,00	70,22
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,1360	4 000,00	544,00
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	105,9940	2,00	211,99

12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0563	2 000,00	112,60
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0690	18,00	1,24
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,5198	32,00	16,64
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	159,4600	12,00	1 913,52
16.	23203226000401	Bitum	t	0,1195	12 000,00	1 434,00
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,8048	85,00	408,41
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,6364	85,00	224,09
19.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,7511	18,00	13,52
20.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1800	32,00	5,76
21.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	187,7820	24,00	4 506,77
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,5113	3,00	22,53
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	18,4920	3,00	55,48
24.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	167,2320	87,00	14 549,18
25.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	3,0000	50,00	150,00
26.	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	23,5784	165,00	3 890,44
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	881,2286	2,30	2 026,82
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,6010	2,30	8,28
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	31,8920	3,00	95,68
30.	266112643 KИПП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИПП1-10-2	buc	7,0000	1 100,00	7 700,00
31.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	12,0000	250,00	3 000,00
32.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	7,0000	350,00	2 450,00
33.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	700,00	4 900,00
34.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,0000	800,00	4 800,00
35.	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	3,0000	650,00	1 950,00
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,8455	1 400,00	2 583,70
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3466	1 400,00	485,24
38.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,1200	3 000,00	3 360,00
39.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,0720	20,00	61,44
40.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,1120	20,00	42,24
41.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	143,9200	25,00	3 598,00
42.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,4080	2 000,00	816,00
43.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,0264	25,00	50,66
44.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,8778	27,00	50,70
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7196	56,00	40,30
46.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,8778	56,00	105,16
47.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	7,0000	1 400,00	9 800,00
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,2000	15,00	123,00
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9422	15,00	14,13
50.	4100126202818	Apa	m3	3,2510	15,00	48,76
51.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	78,3760	28,00	2 194,53
Total materiale de constructii						172 907,98

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	21,7182	90,00	1 954,64
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,8271	50,00	341,35
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0938	40,00	3,75
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6475	350,00	226,62
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,3105	76,00	23,60

6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0348	250,00	8,70
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2384	450,00	557,29
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,3760	450,00	2 419,20
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	19,1936	400,00	7 677,44
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,3974	450,00	178,83
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,7278	400,00	1 491,12
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0560	400,00	22,40
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,0360	20,00	20,72
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4020	45,00	18,09
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1600	50,00	8,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	22,3200	45,00	1 004,40
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	38,0274	40,00	1 521,10
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2194	102,00	124,38
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	94,0800	55,00	5 174,40
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6900	50,00	34,50
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,3974	150,00	59,61
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4307	76,00	108,73
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,4483	400,00	3 379,32
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1675	400,00	67,00
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,3699	300,00	1 610,97
		Total utilaje de construcții				28 036,16

Total	lei	256 782,34
Asigurarea sociala	24,00 %	13 401,17
Transport	4,00 %	6 916,32
Total	100,00 +	277 099,83
Cheltuieli de regie	10,00 %	27 709,98
Total	100,00 +	304 809,81
Beneficiu de deviz	5,00 %	15 240,50
Total	100,00 +	320 050,31
TVA	20,00 %	64 010,06

Total deviz:

384 060,3

7

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. Serban. V. Micle, str. V. 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 165,04

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,00
						30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 14 buc * 12.774 = 178.84 kg	kg			37,31
						10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D= 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92
						30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m			116,82
						25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m			202,95
						16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	165,00	169,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
16	SF04B	Efectuarea probei de etansitate 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			6,80
						6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
17	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea	buc			63,73
						63,73

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat (incastreaarea in caminele existente)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 192 m2 (b=1200 mm)				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			51,31
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,17
19	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			179,42
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			31,18
						12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	150,00	2,07
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			312,27
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 437,07
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 362,07
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
26	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			262,14
						13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
27	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			199,90 ----- 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13
		4. Constructia caminelor de canalizare				
28	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
29	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
30	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 ----- 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
31	TsD01A	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 usor	m3			15,29 ----- 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
32	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			1 165,00 ----- 749,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,58
33	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
34	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			1 165,04 ----- 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,61
35	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,82 ----- 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
37	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3			2 667,66 -----

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
38	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			700,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
39	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc			650,00
						0,00
	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
40	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			800,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
41	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc			1 100,00
						0,00
	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
42	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
43	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			350,00
						0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
44	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00
						0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
45	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,39
						654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
46	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73
						63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
47		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28
						0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
48	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,18
						140,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,21
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,29

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,68
49	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			778,12 ----- 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,53
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28 ----- 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
51	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			778,13 ----- 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,53
52	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2			59,29 ----- 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
54	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82 ----- 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ghidighici

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 10
str.Dimitrie Cantemir**

Valoarea de deviz 361 064,75 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,4500	1 756,00 0,00	4 302,20 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,6500	1 908,00 0,00	1 240,20 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,7000	175,04 175,04	1 697,87 1 697,87
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	m3	3,0000	112,16 112,16	336,48 336,48

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
5	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	30,0000	236,33 51,83	7 089,95 1 554,95
6	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	30,0000	458,17 99,42	13 744,95 2 982,45
7	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	82,0000	26,34 26,34	2 159,94 2 159,94
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	82,0000	65,23 63,73	5 348,65 5 225,65
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,7900	436,00 0,00	780,44 0,00
10	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	1,7900	1 165,03 749,44	2 085,41 1 341,49
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	104,0000	9,21 0,00	957,84 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6500	191,98 30,58	124,79 19,88
		Total Lucrari de terasament				39 868,72

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				15 318,71
		2. Tevi si armatura				
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 24 buc * 12.774 = 306.6 kg	kg	306,6000	37,31 10,20	11 440,07 3 126,22
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	5,0000	82,92 30,59	414,62 152,95
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m	250,0000	116,82 25,49	29 205,03 6 372,75
16	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	40,0000	202,95 16,74	8 118,19 669,56
17	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Tub de protectie din otel 377*7.0 mm	m	13,0000	2 532,01 170,79	32 916,19 2 220,27
18	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	25,0000	6,80 6,80	169,94 169,94
19	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura				82 327,77

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				12 775,42
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 300 m2				
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	45,0000	22,91 12,15	1 030,75 546,78
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	30,0000	313,77 76,47	9 413,19 2 294,19
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	22,5000	536,42 84,12	12 069,46 1 892,71
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	22,5000	133,92 84,12	3 013,21 1 892,71
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 300 m2 Inclusiv salariu				25 526,61 6 626,39
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				25 526,61 6 626,39
		4. Constructia caminelor de canalizare				
24	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,8000	1 756,00 0,00	1 404,80 0,00
25	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1100	1 908,00 0,00	209,88 0,00
26	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	5,3000	274,45 274,45	1 454,60 1 454,60
27	TsD01A	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 usor	m3	24,0000	15,29 15,29	367,07 367,07

1	2	3	4	5	6	7
28	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	0,2400	<u>1 165,00</u> 749,42	<u>279,60</u> 179,86
29	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5600	<u>436,00</u> 0,00	<u>244,16</u> 0,00
30	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	0,5600	<u>1 165,04</u> 749,43	<u>652,42</u> 419,68
31	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,6000	<u>9,21</u> 0,00	<u>162,09</u> 0,00
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	<u>191,82</u> 30,55	<u>21,10</u> 3,36
33	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	5,2300	<u>2 667,66</u> 1 178,54	<u>13 951,88</u> 6 163,74
34	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc	11,0000	<u>700,00</u> 0,00	<u>7 700,00</u> 0,00
35	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-3	buc	4,0000	<u>500,00</u> 0,00	<u>2 000,00</u> 0,00
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6	buc	5,0000	<u>650,00</u> 0,00	<u>3 250,00</u> 0,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9	buc	2,0000	<u>800,00</u> 0,00	<u>1 600,00</u> 0,00
38	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2	buc	11,0000	<u>1 100,00</u> 0,00	<u>12 100,00</u> 0,00
39	AcE13A1	Inel de reazem КИО-1	buc	13,0000	<u>250,00</u> 0,00	<u>3 250,00</u> 0,00
40	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3	buc	5,0000	<u>350,00</u> 0,00	<u>1 750,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	11,0000	1 400,00 0,00	15 400,00 0,00
42	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	1,8100	1 625,42 654,27	2 942,01 1 184,23
43	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,0000	63,73 63,73	1 529,46 1 529,46
44		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	52,4000	28,28 0,00	1 481,87 0,00
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0530	435,09 140,19	23,06 7,43
46	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	0,0530	778,30 324,72	41,25 17,21
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	226,1600	25,28 0,00	5 717,32 0,00
48	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	0,2270	778,06 324,58	176,62 73,68
49	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu	m2	92,7000	59,29 6,80	5 496,07 630,14

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)				
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,8300	536,42 84,12	3 127,32 490,42
51	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	4,0700	1 859,82 709,50	7 569,46 2 887,66
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				93 902,04 15 408,54

		Total	lei	241 625,14
		Asigurarea sociala	24,00 %	12 030,97
		Transport	4,00 %	6 852,37
		Total	100,00 +	260 508,48
		Cheltuieli de regie	10,00 %	26 050,85
		Total	100,00 +	286 559,33
		Beneficiu de deviz	5,00 %	14 327,97
		Total	100,00 +	300 887,30
		TVA	20,00 %	60 177,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		361 064,75 50 129,06

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-**

Formular Nr.3

la 9 Mai Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.Ghidighici

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10 str.Dimitrie Cantemir

Valoarea de deviz 361 064,75 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 10:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,5000	84,97	212,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	44,5520	84,97	3 785,58
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,4160	84,97	630,14
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8000	84,97	322,89
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	196,5853	84,97	16 703,86
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1570	84,97	98,32
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	232,7401	84,97	19 775,91
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,6195	84,97	1 667,07
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,7568	84,97	1 848,68
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,4350	84,97	546,78
11.	9312040019600	Sapator	h-om	53,4000	84,97	4 537,40
Total manopera						50 129,06

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	32,5825	350,00	11 403,88
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,1477	350,00	1 451,70
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	69,1855	180,00	12 453,39
4.	1421102200636	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	30,7500	350,00	10 762,50
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,2877	56,00	72,11
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1454	4 000,00	581,60
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6847	120,00	82,16
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	209,5020	2,00	419,00
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1112	2 000,00	222,40
10.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,9458	24,00	70,70
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1150	18,00	2,07
12.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	12,1849	20,00	243,70
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,1135	32,00	3,63
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	315,1800	12,00	3 782,16
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	122,6524	12,00	1 471,83
16.	2320322600374	Citom	kg	1,4729	12,00	17,67
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,4357	27,20	229,45
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	25,3071	33,00	835,13
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,4560	85,00	123,76
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1791	85,00	15,22
21.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	1,2877	18,00	23,18
22.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3000	32,00	9,60

23.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	321,9300	24,00	7 726,32
24.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	12,8772	3,00	38,63
25.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	28,8937	3,00	86,68
26.	2521216701-377*7.0mm	Tub de protectie din otel 377*7.0 mm	m	13,5239	1 955,00	26 439,22
27.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	261,3000	87,00	22 733,10
28.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	5,0000	50,00	250,00
29.	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	41,0060	165,00	6 765,99
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 529,2658	2,30	3 517,31
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,2133	2,30	9,69
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	63,0360	3,00	189,11
33.	266112643 KIIII-10-2	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-2	buc	11,0000	1 100,00	12 100,00
34.	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	13,0000	250,00	3 250,00
35.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	4,0000	500,00	2 000,00
36.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	5,0000	350,00	1 750,00
37.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	11,0000	700,00	7 700,00
38.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	800,00	1 600,00
39.	266112643KII-10-6	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	5,0000	650,00	3 250,00
40.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,1593	1 400,00	3 023,02
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4055	1 400,00	567,70
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	226,1600	25,00	5 654,00
43.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	3,2193	27,00	86,92
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1308	56,00	63,32
45.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	19,2873	56,00	1 080,09
46.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	11,0000	1 400,00	15 400,00
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,2000	15,00	123,00
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,6881	15,00	25,32
49.	4100126202818	Apa	m3	8,0830	15,00	121,24
50.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	52,9240	28,00	1 481,87
Total materiale de constructii						171 309,37

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,9486	90,00	3 055,37
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,6743	50,00	533,71
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1854	40,00	7,42
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0175	350,00	356,12
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,5400	76,00	41,04
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0755	450,00	483,97
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	17,8927	400,00	7 157,08
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,5615	400,00	1 024,60
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3040	400,00	121,60
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,6280	20,00	32,56
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,0860	45,00	48,87
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3150	50,00	15,75
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,9101	40,00	1 076,40
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,4102	102,00	245,84
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	50,00	60,00
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,4528	76,00	186,41

17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,2100	76,00	167,96
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,6777	400,00	4 271,08
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4525	400,00	181,00
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,7331	300,00	1 119,93
Total utilaje de construcții						20 186,71

Total	lei	241 625,14
Asigurarea sociala	24,00 %	12 030,97
Transport	4,00 %	6 852,37
Total	100,00 +	260 508,48
Cheltuieli de regie	10,00 %	26 050,85
Total	100,00 +	286 559,33
Beneficiu de deviz	5,00 %	14 327,97
Total	100,00 +	300 887,30
TVA	20,00 %	60 177,45

Total deviz: **361 064,75**

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. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai
Investitor Primaria Ghidighici
Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.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 terasament						
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00

1	2	3	4	5	6	7
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	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			236,33 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
6	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			458,17 99,42
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
7	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	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			1 165,03 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,98 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				

1	2	3	4	5	6	7
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 24 buc * 12.774 = 306.6 kg	kg			37,31 ----- 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 ----- 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m			116,82 ----- 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
16	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m			202,95 ----- 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	165,00	169,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
17	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Tub de protectie din otel 377*7.0 mm	m			2 532,01 ----- 170,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	84,97	170,79
	2521216701-377*7.0mm	Tub de protectie din otel 377*7.0 mm	m	1,0100	1 955,00	2 033,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	27,20	17,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	33,00	64,24
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	56,00	69,22
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	12,00	113,22
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	12,00	1,36
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	24,00	5,44
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	20,00	18,75
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	76,00	12,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	400,00	24,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
18	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			6,80 ----- 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
19	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea	buc			63,73 ----- 63,73

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 300 m2				
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
24	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
25	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
26	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
27	TsD01A	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 usor	m3			15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
28	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			1 165,00
						749,42

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,58
29	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
30	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			1 165,04 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,61
31	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,82 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
33	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,66 1 178,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
34	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			700,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
35	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc			500,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	1,0000	500,00	500,00
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc			650,00 0,00
	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
38	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc			1 100,00 0,00
	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
39	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
40	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			350,00 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
41	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
42	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,42 ----- 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
43	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 ----- 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
44		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28 ----- 0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,09 ----- 140,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,19
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,74
46	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			778,30 ----- 324,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,72
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,51
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28 ----- 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
48	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			778,06 ----- 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	441,98
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,50
49	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2			59,29 ----- 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42

1	2	3	4	5	6	7
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
51	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

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

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

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 11
str.Ion Creanga**

Valoarea de deviz 400 248,01 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	4,7800	1 756,00 0,00	8 393,68 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0500	1 908,00 0,00	95,40 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,3000	175,04 175,04	2 678,08 2 678,08
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	m3	12,0000	112,16 112,16	1 345,92 1 345,92

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	880,0000	40,96 30,59	36 046,30 26 918,50
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	113,0000	26,34 26,34	2 976,50 2 976,50
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	113,0000	65,23 63,73	7 370,71 7 201,21
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,9300	436,00 0,00	1 713,48 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,9300	1 165,04 749,44	4 578,59 2 945,28
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	8,0000	9,21 0,00	73,68 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	192,00 30,60	9,60 1,53
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				65 281,94 44 067,02
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie	kg	357,6700	37,31 10,20	13 345,64 3 646,95

1	2	3	4	5	6	7
		377x7.0 L=200 mm 28 buc * 12.774 = 357.67 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	5,0000	82,92 30,59	414,62 152,95
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m	220,0000	116,82 25,49	25 700,43 5 608,02
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	10,0000	202,97 16,74	2 029,75 167,39
16	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	22,0000	6,80 6,80	149,55 149,55
17	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				41 703,72 9 788,59
		3. Demolarea si restabilirea drumului 3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 264 m2				
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	39,6000	22,91 12,15	907,05 481,17
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	26,4000	313,77 76,47	8 283,61 2 018,89

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	19,8000	536,42 84,12	10 621,12 1 665,58
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	19,8000	133,92 84,12	2 651,62 1 665,58
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 264 m2 Inclusiv salariu				22 463,40 5 831,22
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				22 463,40 5 831,22
		4. Constructia caminelor de canalizare				
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,4900	1 756,00 0,00	2 616,44 0,00
23	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,2000	1 908,00 0,00	381,60 0,00
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	6,3000	274,45 274,45	1 729,05 1 729,05
25	TsD01A	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 usor	m3	45,0000	15,29 15,29	688,26 688,26
26	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4500	1 165,04 749,44	524,27 337,25
27	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	1,0400	436,00 0,00	453,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
28	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	1,0400	<u>1 165,03</u> 749,43	<u>1 211,63</u> 779,41
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	32,0000	<u>9,21</u> 0,00	<u>294,72</u> 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2000	<u>192,00</u> 30,60	<u>38,40</u> 6,12
31	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	9,0300	<u>2 667,67</u> 1 178,53	<u>24 089,06</u> 10 642,16
32	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc	13,0000	<u>700,00</u> 0,00	<u>9 100,00</u> 0,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6	buc	23,0000	<u>650,00</u> 0,00	<u>14 950,00</u> 0,00
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9	buc	3,0000	<u>800,00</u> 0,00	<u>2 400,00</u> 0,00
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2	buc	13,0000	<u>1 100,00</u> 0,00	<u>14 300,00</u> 0,00
36	AcE13A1	Inel de reazem КИО-1	buc	17,0000	<u>250,00</u> 0,00	<u>4 250,00</u> 0,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3	buc	13,0000	<u>350,00</u> 0,00	<u>4 550,00</u> 0,00
38	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	13,0000	<u>1 400,00</u> 0,00	<u>18 200,00</u> 0,00
39	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	0,9600	<u>1 625,42</u> 654,27	<u>1 560,40</u> 628,10
40	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	28,0000	<u>63,73</u> 63,73	<u>1 784,37</u> 1 784,37

1	2	3	4	5	6	7
41		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	177,6000	28,28 0,00	5 022,53 0,00
42	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1780	435,22 140,22	77,47 24,96
43	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	0,1780	778,15 324,61	138,51 57,78
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	267,2800	25,28 0,00	6 756,84 0,00
45	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	0,2680	778,13 324,59	208,54 86,99
46	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	96,7000	59,29 6,80	5 733,23 657,33
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,8900	536,42 84,12	3 695,92 579,59
48	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	4,8100	1 859,82 709,50	8 945,74 3 412,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructia caminelor de canalizare				133 700,42
		Inclusiv salariu				21 414,06

		Total	lei	263 149,48
		Asigurarea sociala	24,00 %	19 464,21
		Transport	4,00 %	6 165,54
		Total	100,00 +	288 779,23
		Cheltuieli de regie	10,00 %	28 877,92
		Total	100,00 +	317 657,15
		Beneficiu de deviz	5,00 %	15 882,86
		Total	100,00 +	333 540,01
		TVA	20,00 %	66 708,00
		Total deviz:		400 248,01
		Inclusiv salariu		81 100,89

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Rețele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11 str.Ion Creanga

Valoarea de deviz 400 248,01 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 11:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,9000	84,97	246,42
2.	7123010010200	Betonist	h-om	44,0450	84,97	3 742,50
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	316,8000	84,97	26 918,50
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,7360	84,97	657,33
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5600	84,97	302,50
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	198,5717	84,97	16 872,64
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9975	84,97	169,73
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	313,2665	84,97	26 618,25
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,3605	84,97	1 899,97
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,5648	84,97	3 191,88
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,6628	84,97	481,17
Total manopera						81 100,89

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	30,6945	350,00	10 743,07
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,0342	350,00	1 411,97
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	34,9821	180,00	6 296,77
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,5022	56,00	84,12
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0364	4 000,00	145,60
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,1821	120,00	141,85
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,8800	4 000,00	3 520,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1 m livrabil in dep S 2340	kg	218,5420	2,00	437,08
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1160	2 000,00	232,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1150	18,00	2,07
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,2033	32,00	6,51
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	328,7800	12,00	3 945,36
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,3192	85,00	197,14
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6016	85,00	51,14
15.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	1,5022	18,00	27,04
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3000	32,00	9,60
17.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	375,5535	24,00	9 013,28
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,0221	3,00	45,07
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	25,4265	3,00	76,28
20.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	229,9440	87,00	20 005,13
21.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	5,0000	50,00	250,00
22.	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	10,2515	165,00	1 691,50
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 582,3200	2,30	3 639,34
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7,2746	2,30	16,73
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	65,7560	3,00	197,27
26.	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	13,0000	1 100,00	14 300,00
27.	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	17,0000	250,00	4 250,00
28.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	13,0000	350,00	4 550,00
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	13,0000	700,00	9 100,00
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	800,00	2 400,00

31.	266112643KII-10-6	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	23,0000	650,00	14 950,00
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,7282	1 400,00	5 219,48
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,7002	1 400,00	980,28
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	267,2800	25,00	6 682,00
35.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	2,6400	2 000,00	5 280,00
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	13,1120	25,00	327,80
37.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	3,7555	27,00	101,40
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3364	56,00	74,84
39.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,7555	56,00	210,31
40.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	13,0000	1 400,00	18 200,00
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,3000	15,00	169,50
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,6719	15,00	25,08
43.	4100126202818	Apa	m3	7,2890	15,00	109,33
44.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	179,3760	28,00	5 022,53
Total materiale de constructii						154 138,47

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30,6138	90,00	2 755,24
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,7629	50,00	488,14
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1934	40,00	7,74
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,2025	350,00	420,87
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1350	76,00	10,26
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9464	450,00	425,88
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	28,7178	400,00	11 487,12
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,4173	400,00	2 166,92
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1000	400,00	40,00
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,9240	20,00	38,48
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5760	45,00	25,92
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,2200	50,00	11,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	56,3138	40,00	2 252,55
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,5142	102,00	256,45
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	50,00	15,00
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,8614	76,00	217,47
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,0667	400,00	6 826,68
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2400	400,00	96,00
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,2280	300,00	368,40
Total utilaje de constructii						27 910,12

Total	lei	263 149,48
Asigurarea sociala	24,00 %	19 464,21
Transport	4,00 %	6 165,54
Total	100,00 +	288 779,23
Cheltuieli de regie	10,00 %	28 877,92
Total	100,00 +	317 657,15
Beneficiu de deviz	5,00 %	15 882,86
Total	100,00 +	333 540,01
TVA	20,00 %	66 708,00

Total deviz:

400 248,0

1

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. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.Ghidighici **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 terasament						
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 ----- 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 165,04 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,00 ----- 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 28 buc * 12.774 = 357.67 kg	kg			37,31 ----- 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 ----- 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m			116,82 ----- 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m			202,97 ----- 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	165,00	169,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,56
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
16	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			6,80 ----- 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
17	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc			63,73 ----- 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 264 m2				
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77 ----- 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
23	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
25	TsD01A	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 usor	m3			15,29 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
26	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			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
27	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
28	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			1 165,03 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,00 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,67 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
32	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИI-10	buc			700,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
33	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6	buc			650,00 0,00
	266112643KИI-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
34	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-2	buc			1 100,00 0,00
	266112643 KIPII-10-2	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
36	AcE13A1	Inel de reazem KIIO-1	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
37	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			350,00 0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
38	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00 0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
39	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,42 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
40	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
41		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28 0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
42	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,22 140,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,22
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,70
43	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			778,15 324,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
45	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			778,13 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,53
46	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2			59,29 ----- 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
48	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82 ----- 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 12
str.Iu. Gagarin**

Valoarea de deviz 2 009 839,23 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	23,9500	1 756,00 0,00	42 056,20 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,2200	1 908,00 0,00	419,76 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	77,0000	175,04 175,04	13 477,94 13 477,94
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	m3	72,0000	112,16 112,16	8 075,55 8 075,55

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	32,4200	40,96 30,59	1 327,98 991,70
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	470,0000	26,34 26,34	12 380,13 12 380,13
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	470,0000	65,23 63,73	30 656,92 29 951,92
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	20,7300	436,00 0,00	9 038,28 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	20,7300	1 165,04 749,44	24 151,19 15 535,80
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	35,2000	9,21 0,00	324,18 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2200	192,05 30,59	42,25 6,73
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				141 950,38 80 419,77
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie	kg	1 175,2100	37,31 10,20	43 850,26 11 982,91

1	2	3	4	5	6	7
		377x7.0 L=200 mm 92 buc * 12.774 = 1175,21 kg				
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	9,0000	82,92 30,59	746,31 275,30
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 200mm	buc	6,0000	112,92 30,59	677,54 183,54
15	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot PVC D 160mm	buc	2,0000	146,28 30,59	292,57 61,18
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m	440,0000	116,82 25,49	51 400,86 11 216,04
17	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 Tiava din polietilena din PVC SN4, D200 mm	m	430,0000	172,22 33,14	74 053,62 14 249,47
18	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	67,0000	202,96 16,74	13 598,18 1 121,52
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D315	m	23,0000	443,86 16,74	10 208,86 385,00

1	2	3	4	5	6	7
20	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	87,0000	6,80 6,80	591,39 591,39
21	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inklusiv salariu				195 483,32 40 130,08
		3. Traversare prin metada inchisa 5 buc 3.1. Устройство котлована под установку для прокола				
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,0000	1 756,00 0,00	3 512,00 0,00
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,0000	175,04 175,04	875,19 875,19
24	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	100,0000	26,34 26,34	2 634,07 2 634,07
25	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	100,0000	73,92 73,92	7 392,39 7 392,39
26	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	1,0000	436,00 0,00	436,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
27	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	1,0000	1 165,04 749,44	1 165,04 749,44
		Total Устройство котлована под установку для прокола Inclusiv salariu				16 014,69 11 651,09
		3.2. Монтаж футляров				
28	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm	buc	5,0000	8 648,44 5 136,44	43 242,18 25 682,18
29	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 251-315 mm Tub de protectie PE100 PN10 D315	m	100,2000	2 765,65 713,75	277 118,33 71 517,55
		Total Монтаж футляров Inclusiv salariu				320 360,51 97 199,73
		Total Traversare prin metada inchisa 5 buc Inclusiv salariu				336 375,20 108 850,82
		4. Demolarea si restabilirea drumului				
		4.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 912 m2				
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	136,8000	22,91 12,15	3 133,49 1 662,22
31	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	91,2000	313,77 76,47	28 616,10 6 974,34
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	68,4000	536,42 84,12	36 691,15 5 753,83
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	68,4000	133,92 84,12	9 160,15 5 753,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 912 m2 Inklusiv salariu				77 600,89 20 144,22
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				77 600,89 20 144,22
		5. Constructia caminelor de canalizare				
34	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	8,1600	<u>1 756,00</u> 0,00	<u>14 328,96</u> 0,00
35	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,1500	<u>1 908,00</u> 0,00	<u>2 194,20</u> 0,00
36	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	24,7000	<u>274,45</u> 274,45	<u>6 778,99</u> 6 778,99
37	TsD01A	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 usor	m3	245,0000	<u>15,29</u> 15,29	<u>3 747,18</u> 3 747,18
38	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,4500	<u>1 165,04</u> 749,44	<u>2 854,34</u> 1 836,12
39	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	5,7200	<u>436,00</u> 0,00	<u>2 493,92</u> 0,00
40	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	100 m3	5,7200	<u>1 165,03</u> 749,44	<u>6 664,00</u> 4 286,77

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	184,0000	9,21 0,00	1 694,64 0,00
42	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,1500	191,99 30,59	220,79 35,18
43	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	31,0900	2 667,67 1 178,53	82 937,84 36 640,61
44	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	45,0000	700,00 0,00	31 500,00 0,00
45	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
46	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	66,0000	650,00 0,00	42 900,00 0,00
47	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	19,0000	800,00 0,00	15 200,00 0,00
48	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	45,0000	1 100,00 0,00	49 500,00 0,00
49	AcE13A1	Inel de reazem KИО-1	buc	54,0000	250,00 0,00	13 500,00 0,00
50	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	44,0000	350,00 0,00	15 400,00 0,00
51	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	45,0000	1 400,00 0,00	63 000,00 0,00
52	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	12,6200	2 123,74 820,81	26 801,62 10 358,62
53	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	6,0000	1 600,00 0,00	9 600,00 0,00
54	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	4,0000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
55	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	18,0000	1 500,00 0,00	27 000,00 0,00
56	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	6,0000	1 800,00 0,00	10 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	AcE14A1	Inel de reazem KIQO-1	buc	8,0000	250,00 0,00	2 000,00 0,00
58	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3	buc	6,0000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
59	AcE14A1	Capac cu rama T	buc	6,0000	1 400,00 0,00	8 400,00 0,00
60	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	1,8100	1 625,42 654,27	2 942,01 1 184,23
61	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	92,0000	63,73 63,73	5 862,93 5 862,93
62		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	812,0000	28,28 0,00	22 963,36 0,00
63	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,8120	435,18 140,20	353,37 113,84
64	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	0,8120	778,09 324,58	631,81 263,56
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 147,2000	25,28 0,00	29 001,22 0,00
66	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	1,1470	778,10 324,59	892,48 372,30

1	2	3	4	5	6	7
67	IzF04A k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	459,5000	59,29 6,80	27 243,57 3 123,50
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	27,0300	536,42 84,12	14 499,42 2 273,77
69	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	18,8700	1 859,82 709,50	35 094,87 13 388,26
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				585 601,52 90 265,86

	Total	lei	1 337 011,31
	Asigurarea sociala	24,00 %	81 554,58
	Transport	4,00 %	31 534,55
	Total	100,00 +	1 450 100,44
	Cheltuieli de regie	10,00 %	145 010,05
	Total	100,00 +	1 595 110,49
	Beneficiu de deviz	5,00 %	79 755,53
	Total	100,00 +	1 674 866,02
	TVA	20,00 %	334 973,21
	Total deviz: Inclusiv salariu		2 009 839,23 339 810,75

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 12 str.Iu. Gagarin

Valoarea de deviz 2 009 839,23 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 12:						

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	184,1800	84,97	15 649,77
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,3000	84,97	790,22
3.	7123010010200	Betonist	h-om	158,5120	84,97	13 468,77
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,6712	84,97	991,70
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	36,7600	84,97	3 123,50
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,0800	84,97	1 111,41
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	845,6503	84,97	71 854,90
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,8231	84,97	749,70
9.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	959,7500	84,97	81 549,96
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 512,5239	84,97	128 519,17
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,4395	84,97	6 240,16
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	165,9324	84,97	14 099,27
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,5624	84,97	1 662,22
Total manopera						339 810,75

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	109,7500	350,00	38 412,50
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	14,3871	350,00	5 035,49
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	123,2131	180,00	22 178,36
4.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	6 312,6000	12,00	75 751,20
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,9359	56,00	276,41
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,3272	4 000,00	1 308,80
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,0700	120,00	488,40
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0324	4 000,00	129,60
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1 m livrabil in dep S 2340	kg	1 038,4700	2,00	2 076,94
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,5514	2 000,00	1 102,80
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3910	18,00	7,04
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,9001	32,00	28,80
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 562,3000	12,00	18 747,60
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,1868	85,00	865,87

15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,7446	85,00	233,29
16.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	4,9359	18,00	88,85
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0200	32,00	32,64
18.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1 233,9705	24,00	29 615,29
19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	49,3588	3,00	148,08
20.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	100,9824	3,00	302,95
21.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	459,8880	87,00	40 010,26
22.	2521216PVC SN4 D200	Tiava din polietilena din PVC SN4, D200	m	451,5967	132,00	59 610,76
23.	25212PE100 PN D315	Tub de protectie PE100 PN10 D315	m	100,5006	718,00	72 159,43
24.	252315672Cot PVCD160	Cot PVC D 160 mm	buc	2,0000	113,36	226,72
25.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	9,0000	50,00	450,00
26.	252315672mufa D200	Mufa PVC D=200mm	buc	6,0000	80,00	480,00
27.	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	68,6850	165,00	11 333,02
28.	252PE100 SDR26 D315	Tub de protectie PE100 SDR26 D315	m	23,5784	400,00	9 431,36
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 834,2898	2,30	13 418,86
30.	26511221004022	Ciment M-400	kg	33,9331	2,30	78,05
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	312,4600	3,00	937,38
32.	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	45,0000	1 100,00	49 500,00
33.	266112643 KИП1-15-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	6,0000	1 800,00	10 800,00
34.	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	62,0000	250,00	15 500,00
35.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	1,0000	500,00	500,00
36.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	50,0000	350,00	17 500,00
37.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	45,0000	700,00	31 500,00
38.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	19,0000	800,00	15 200,00
39.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	6,0000	1 600,00	9 600,00
40.	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	66,0000	650,00	42 900,00
41.	266112643KИ-15-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
42.	266112643KИ-15-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	18,0000	1 500,00	27 000,00
43.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	19,4379	1 400,00	27 213,06
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,4517	1 400,00	4 832,38
45.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 147,2000	25,00	28 680,00
46.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0973	2 000,00	194,60
47.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,4831	25,00	12,08
48.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	12,3397	27,00	333,17
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,7360	56,00	321,22
50.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	12,3397	56,00	691,02
51.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	51,0000	1 400,00	71 400,00
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	47,0000	15,00	705,00
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,0230	15,00	90,35
54.	4100126202818	Apa	m3	130,7130	15,00	1 960,69
55.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	820,1200	28,00	22 963,36
Total materiale de constructii						788 363,68

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	107,1126	90,00	9 640,13
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	34,4043	50,00	1 720,21
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9190	40,00	36,76
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,7175	350,00	1 651,12
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2150	76,00	92,34
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2695	450,00	1 471,27
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	156,2778	400,00	62 511,12
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	29,9205	400,00	11 968,20
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5480	400,00	219,20
10.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	184,1800	400,00	73 672,00
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	7,5480	20,00	150,96
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,0860	45,00	48,87
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,3000	50,00	65,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	310,6610	40,00	12 426,44
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	11,9470	102,00	1 218,59
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,7000	50,00	135,00
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,4017	76,00	714,53
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	72,2383	400,00	28 895,32
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4525	400,00	181,00
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,7294	300,00	2 018,82
Total utilaje de construcții						208 836,88

Total	lei	1 337 011,31
Asigurarea sociala	24,00 %	81 554,58
Transport	4,00 %	31 534,55
Total	100,00 +	1 450 100,44
Cheltuieli de regie	10,00 %	145 010,05
Total	100,00 +	1 595 110,49
Beneficiu de deviz	5,00 %	79 755,53
Total	100,00 +	1 674 866,02
TVA	20,00 %	334 973,21

Total deviz:

**2 009 839,
23**

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. Serban. V. Miele, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai **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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			40,96 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 165,04 749,44

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,05
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
12	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 92 buc * 12.774 = 1175,21 kg	kg			37,31
						10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D= 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92
						30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 200mm	buc			112,92
						30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 200	Mufa PVC D=200mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
15	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot PVC D 160mm	buc			146,28
						30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672Cot PVCD160	Cot PVC D 160 mm	buc	1,0000	113,36	113,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m			116,82
						25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-	m			172,22
						33,14

1	2	3	4	5	6	7
		225 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D200 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2521216PVC SN4 D200	Tiava din polietilena din PVC SN4, D200	m	1,0450	132,00	138,63
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
18	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m			202,96 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D250	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	165,00	169,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie PE100 SDR26 D315	m			443,86 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	252PE100 SDR26 D315	Tub de protectie PE100 SDR26 D315	m	1,0150	400,00	410,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,00	1,03
20	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			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
21	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Traversare prin metada inchisa				
		5 buc				
		3.1. Устройство котлована под установку для прокола				
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
24	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
25	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a ampluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			73,92 73,92

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
26	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
27	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			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
		3.2. Montaj fuțliarov				
28	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm	buc			8 648,44 5 136,44
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	51,6700	84,97	4 390,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,7800	84,97	746,04
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,7800	400,00	3 512,00
29	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 251-315 mm Tub de protectie PE100 PN10 D315	m			2 765,65 713,75
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	7,0000	84,97	594,79
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,4000	84,97	118,96
	25212PE100 PN D315	Tub de protectie PE100 PN10 D315	m	1,0030	718,00	720,15
	4100126202818	Apa	m3	1,0500	15,00	15,75
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	63,0000	12,00	756,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,4000	400,00	560,00
		4. Demolarea si restabilirea drumului				
		4.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 912 m2				
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
31	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		5. Constructia caminelor de canalizare				
34	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
35	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
36	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
37	TsD01A	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 usor	m3			15,29 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
38	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			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
39	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
40	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			1 165,03 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
42	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,99 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
43	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,67 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
44	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			700,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
45	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc			500,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	1,0000	500,00	500,00
46	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc			650,00
						0,00
	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
47	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			800,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
48	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc			1 100,00
						0,00
	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
49	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
50	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			350,00
						0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
51	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00
						0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
52	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			2 123,74
						820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,37
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,30	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,20
53	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15	buc			1 600,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
54	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc			1 000,00
						0,00
	266112643KИ-15-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
55	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc			1 500,00
						0,00
	266112643KИ-15-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
56	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc			1 800,00
						0,00
	266112643 KИП1-15-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
57	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
58	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
59	AcE14A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00
						0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
60	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,42
						654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
61	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73
						63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
62		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28
						0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
63	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,18
						140,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,68
64	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			778,09
						324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,51
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,28
						0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
66	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			778,10
						324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,52
67	IzF04A k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2			59,29
						6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
69	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82
						709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13
str.Stefan cel Mare

Valoarea de deviz 190 944,51 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,0300	1 756,00 0,00	5 320,68 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0300	1 908,00 0,00	57,24 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,7000	175,04 175,04	1 697,87 1 697,87
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	m3	9,0000	112,16 112,16	1 009,44 1 009,44

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
5	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	72,0000	26,34 26,34	1 896,53 1 896,53
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	72,0000	65,23 63,73	4 696,38 4 588,38
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	2,5000	436,00 0,00	1 090,00 0,00
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,5000	1 165,04 749,44	2 912,59 1 873,59
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4,8000	9,21 0,00	44,22 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	192,00 30,67	5,76 0,92
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				18 730,71 11 066,73
		2. Tevi si armatura				
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 16 buc * 12.774 = 204.4 kg	kg	204,4000	37,31 10,20	7 626,72 2 084,14
12	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	3,0000	82,92 30,59	248,77 91,77

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m	140,0000	116,82 25,49	16 354,82 3 568,74
14	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	14,0000	6,80 6,80	95,17 95,17
15	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	63,73 63,73	63,73 63,73
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				24 389,21 5 903,55
		3. Demolarea si restabilirea drumului 3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 168 m2				
16	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	25,2000	22,91 12,15	577,23 306,20
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	16,8000	313,77 76,47	5 271,39 1 284,75
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,6000	536,42 84,12	6 758,90 1 059,92
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	12,6000	133,92 84,12	1 687,40 1 059,92
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 168 m2 Inclusiv salariu				14 294,92 3 710,79
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				14 294,92 3 710,79
		4. Constructia caminelor de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,8000	<u>1 756,00</u> 0,00	<u>1 404,80</u> 0,00
21	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1100	<u>1 908,00</u> 0,00	<u>209,88</u> 0,00
22	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	3,4000	<u>274,45</u> 274,45	<u>933,14</u> 933,14
23	TsD01A	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 usor	m3	24,0000	<u>15,29</u> 15,29	<u>367,07</u> 367,07
24	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2400	<u>1 165,00</u> 749,42	<u>279,60</u> 179,86
25	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5600	<u>436,00</u> 0,00	<u>244,16</u> 0,00
26	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5600	<u>1 165,04</u> 749,43	<u>652,42</u> 419,68
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,6000	<u>9,21</u> 0,00	<u>162,09</u> 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	<u>191,82</u>	<u>21,10</u>

1	2	3	4	5	6	7
					30,55	3,36
29	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	4,5700	2 667,68 1 178,53	12 191,30 5 385,90
30	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	7,0000	700,00 0,00	4 900,00 0,00
31	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	10,0000	650,00 0,00	6 500,00 0,00
32	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	2,0000	800,00 0,00	1 600,00 0,00
33	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	7,0000	1 100,00 0,00	7 700,00 0,00
34	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc	9,0000	250,00 0,00	2 250,00 0,00
35	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	7,0000	350,00 0,00	2 450,00 0,00
36	AcE13A1	Capac cu rama T	buc	7,0000	1 400,00 0,00	9 800,00 0,00
37	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3	0,6400	1 625,45 654,27	1 040,29 418,73
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,0000	63,73 63,73	1 019,64 1 019,64
39		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	83,9000	28,28 0,00	2 372,69 0,00
40	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0840	435,24 140,24	36,56 11,78
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t	0,0840	778,21 324,64	65,37 27,27

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	143,9200	25,28 0,00	3 638,30 0,00
43	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	0,1440	778,13 324,58	112,05 46,74
44	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor)	m2	46,8000	59,29 6,80	2 774,83 318,13
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,7100	536,42 84,12	1 990,11 312,09
46	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,5900	1 859,82 709,50	4 816,94 1 837,61
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				69 532,34 11 281,00

	Total	lei	126 947,18
	Asigurarea sociala	24,00 %	7 670,90
	Transport	4,00 %	3 148,52
	Total	100,00 +	137 766,60
	Cheltuieli de regie	10,00 %	13 776,66
	Total	100,00 +	151 543,26
	Beneficiu de deviz	5,00 %	7 577,17
	Total	100,00 +	159 120,43
	TVA	20,00 %	31 824,08
			190 944,51

1	2	3	4	5	6	7	
		Total deviz:					
		Inclusiv salariu				31 962,07	

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare, mun.
Chisinau, sat. Ghidighici, str.
Serban. V. Micle, str. V.
Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-
la 9 Mai Si „Retele de canalizare
, mun.Chisinau, sat.Ghidighici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13 str.Stefan cel Mare

Valoarea de deviz 190 944,51 lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2023

№ 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 № 13:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,7000	84,97	144,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	24,6150	84,97	2 091,54
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,7440	84,97	318,13
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	84,97	186,94
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	110,9027	84,97	9 423,40
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0096	84,97	85,79
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	196,3813	84,97	16 686,52
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,9895	84,97	1 103,72
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,0112	84,97	1 615,38
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6036	84,97	306,20
Total manopera						31 962,07

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	18,7570	350,00	6 564,95
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,2629	350,00	792,01
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,7307	180,00	3 911,52
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,8585	56,00	48,08
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5983	120,00	71,80
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1 m livrabil in dep S 2340	kg	105,7680	2,00	211,54
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0562	2 000,00	112,40
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0690	18,00	1,24
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,1022	32,00	3,28
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	159,1200	12,00	1 909,44
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,1856	85,00	100,78
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2839	85,00	24,13
13.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,8585	18,00	15,45
14.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1800	32,00	5,76
15.	2513730000-377	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	214,6200	24,00	5 150,88
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,5848	3,00	25,75
17.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	16,1805	3,00	48,54
18.	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	146,3280	87,00	12 730,54
19.	252315672mufa D160	Mufa PVC D=160mm	buc	3,0000	50,00	150,00
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	875,5040	2,30	2 013,66
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,6816	2,30	8,47
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	31,8240	3,00	95,47
23.	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	7,0000	1 100,00	7 700,00
24.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	9,0000	250,00	2 250,00
25.	26611264330913 7	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	7,0000	350,00	2 450,00
26.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	700,00	4 900,00
27.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	800,00	1 600,00
28.	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	10,0000	650,00	6 500,00
29.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,8868	1 400,00	2 641,52
30.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3544	1 400,00	496,16
31.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	143,9200	25,00	3 598,00
32.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	2,1462	27,00	57,95
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7196	56,00	40,30
34.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,1462	56,00	120,19
35.	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	7,0000	1 400,00	9 800,00
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,2000	15,00	108,00
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9340	15,00	14,01
38.	4100126202818	Apa	m3	4,5710	15,00	68,56
39.	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	84,7390	28,00	2 372,69
Total materiale de constructii						78 713,07

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,1982	90,00	1 727,84
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,0711	50,00	303,55
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0936	40,00	3,74
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6475	350,00	226,62
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6023	450,00	271,03
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	17,4815	400,00	6 992,60

7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,3354	400,00	1 334,16
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0560	400,00	22,40
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,0360	20,00	20,72
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3840	45,00	17,28
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1400	50,00	7,00
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	34,2870	40,00	1 371,48
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2168	102,00	124,11
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,6352	76,00	124,28
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,6373	400,00	3 454,92
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1600	400,00	64,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,6877	300,00	206,31
Total utilaje de construcții						16 272,04

Total	lei	126 947,18
Asigurarea sociala	24,00 %	7 670,90
Transport	4,00 %	3 148,52
Total	100,00 +	137 766,60
Cheltuieli de regie	10,00 %	13 776,66
Total	100,00 +	151 543,26
Beneficiu de deviz	5,00 %	7 577,17
Total	100,00 +	159 120,43
TVA	20,00 %	31 824,08

Total deviz:

190 944,5

1

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. Serban. V. Micle, str. V. Alecsandri, str. Iu. Gagarin, str-la 9 Mai
Investitor Primaria Ghidighici
Si „Retele de canalizare , mun.Chisinau, sat.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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
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			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
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	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			1 165,04 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,00 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Tevi si armatura				
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 16 buc * 12.774 = 204.4 kg	kg			37,31 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	2513730000-377	Piesa de trecere gata confec. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Tub de protectie D 377*7.0mm	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	56,00	0,24
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	27,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	76,00	0,61
12	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			82,92 ----- 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672mufaD 160	Mufa PVC D=160mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	32,00	1,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	18,00	0,41
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 mm	m			116,82 ----- 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216PVC SN4 D160	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	87,00	90,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	3,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
14	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			6,80 ----- 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
15	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in camele existente)	buc			63,73 ----- 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		3. Demolarea si restabilirea drumului				
		3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 168 m2				
16	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,91 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,77 ----- 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80

1	2	3	4	5	6	7
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			133,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		4. Constructia caminelor de canalizare				
20	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
21	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
22	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
23	TsD01A	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 usor	m3			15,29 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
24	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			1 165,00 749,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,58
25	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
26	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			1 165,04 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,61
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,82 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
29	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 667,68 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
30	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			700,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
31	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc			650,00
						0,00
	266112643KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	650,00	650,00
32	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			800,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
33	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc			1 100,00
						0,00
	266112643 KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
34	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
35	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			350,00
						0,00
	266112643309137	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
36	AcE13A1	Capac cu rama T	buc			1 400,00
						0,00
	2875274200001-T	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
37	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole)	m3			1 625,45
						654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,61
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
38	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73
						63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
39		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			28,28
						0,00
	621123 otel50x10 D20	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0100	28,00	28,28
40	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			435,24
						140,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,24
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,74
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			778,21
						324,64

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,64
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,55
42	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			25,28 0,00
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	56,00	0,28
43	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			778,13 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,53
44	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioară și exterioară a caminelor)	m2			59,29 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	102,00	2,65
45	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			536,42 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
46	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 859,82 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	242,15
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	20,00	8,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primăria Ghidighici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.