

**Lucrari pentru canalizarea
strazilor Victoriei, D. Cantemir,
Stefan cel Mare din satul
Ghidighici, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1
Rețele exterioare de canalizare. ETAPA 1

Valoarea de deviz 2 482 204,04 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Siatema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	28,35	905,94 0,00	25 683,29 0,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	16,96	1 131,32 0,00	19 187,11 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,20	994,32 0,00	4 176,14 0,00
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	16,96	186,93 0,00	3 170,37 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	153,00	118,78 118,78	18 173,28 18 173,28
6	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	m3	160,00	76,11 76,11	12 177,79 12 177,79

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
7	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	2 420,00	25,03 20,76	60 582,24 50 233,39
8	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	306,00	206,01 35,17	63 038,86 10 762,82
9	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	254,40	358,05 67,46	91 087,84 17 162,38
10	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	997,00	17,87 17,87	17 820,98 17 820,98
11	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	997,00	44,57 43,24	44 440,28 43 115,26
12	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	36,87	395,21 0,00	14 571,47 0,00
13	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	36,87	1 854,79 508,56	68 386,24 18 750,65

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	672,00	10,93 0,00	7 343,18 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,20	166,91 20,76	701,00 87,18
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				450 540,07 188 283,74
		1.2. Tevi si armatura				
16	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 114 buc * 12.774 = 1456.24 kg	kg	1 456,24	29,76 6,92	43 344,57 10 076,02
17	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200 mm - Mufa canal D=200mm	buc	2,00	112,11 20,76	224,22 41,52
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Mufa canal D=250mm	buc	10,00	237,61 20,76	2 376,10 207,58
19	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 - Teava din PVC SN4, D200	m	310,00	155,49 22,49	48 202,41 6 971,09
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Teava din PVC SN4, D250	m	2 040,00	228,42 22,49	465 975,34 45 874,30
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Teava din PVC SN8, D250	m	70,00	260,51 22,49	18 235,98 1 574,12
22	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377*6.0 mm	m	37,00	1 451,40 175,29	53 701,74 6 485,60
23	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de	10 m	242,00	4,61 4,61	1 116,30 1 116,30

1	2	3	4	5	6	7
		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				
24	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Incastrarea in caminul de canalizare existent)	buc	2,00	43,24 43,24	86,49 86,49
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				633 263,15 72 433,00
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului 1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 175 m.l x 0.8 = 140 m2				
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 140 x 2=280 m. l.	m	280,00	50,03 16,72	14 008,75 4 681,99
26	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	21,00	258,40 92,26	5 426,51 1 937,38
27	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	21,00	22,43 8,25	471,12 173,15
28	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	59,85	20,32 0,00	1 216,39 0,00
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	14,00	321,24 51,89	4 497,42 726,52
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,50	463,95 57,08	4 871,44 599,38
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	10,50	143,10 57,08	1 502,52 599,38
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,084	7 088,76 0,00	595,46 0,00
33	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	140,00	152,30 9,23	21 322,17 1 291,58

1	2	3	4	5	6	7
34	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	140,00	128,64 6,92	18 009,83 968,69
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 175 m.l x 0.8 = 140 m2 Inclusiv salariu				71 921,61 10 978,06
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				71 921,61 10 978,06
		1.4. Traversare prin metada inchisa 3 buc 1.4.1. Устройство котлована под установку для прокола				
35	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	1,20	1 591,73 0,00	1 910,07 0,00
36	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,00	118,78 118,78	356,34 356,34
37	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	60,00	17,87 17,87	1 072,48 1 072,48
38	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	60,00	51,49 50,16	3 089,59 3 009,85
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	0,60	395,21 0,00	237,13 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 executindu-se din pamint	100 m3	0,60	1 854,79 508,56	1 112,88 305,14

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		Total Устройство котлована под установку для прокола				7 778,48
		Inclusiv salariu				4 743,80
		1.4.2. Монтаж футляров				
41	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	3,00	5 673,92 3 710,42	17 021,76 11 131,26
42	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm - Teava din otel D 377*6 mm	m	58,00	2 358,40 725,36	136 787,40 42 071,04
		Total Монтаж футляров				153 809,16
		Inclusiv salariu				53 202,31
		1.4.3. Constructia caminelor de canalizare				
43	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,11	905,94 0,00	5 535,27 0,00
44	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,59	994,32 0,00	1 580,97 0,00
45	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	23,82	186,24 186,24	4 436,28 4 436,28
46	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	190,00	10,38 10,38	1 971,97 1 971,97
47	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	1,90	1 854,79 508,56	3 524,11 966,27

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
48	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	4,45	395,21 0,00	1 758,69 0,00
49	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	4,45	1 854,79 508,56	8 253,83 2 263,10
50	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	255,00	10,93 0,00	2 786,48 0,00
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,59	166,91 20,76	265,39 33,00
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	3,67	1 566,24 557,00	5 748,11 2 044,17
53	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	35,78	2 061,27 643,49	73 752,15 23 023,91
54	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	21,00	883,33 0,00	18 549,93 0,00
55	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 3	buc	23,00	385,00 0,00	8 855,00 0,00
56	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 9	buc	53,00	704,17 0,00	37 321,01 0,00
57	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1	buc	21,00	858,33 0,00	18 024,93 0,00
58	AcE14A1	Inel de reazem KЦО-1	buc	44,00	80,00 0,00	3 520,00 0,00
59	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	21,00	143,33 0,00	3 009,93 0,00
60	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	5,02	2 008,78 799,74	10 084,06 4 014,72
61	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare	m3	24,07	2 613,49	62 906,63

1	2	3	4	5	6	7
		din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana			915,06	22 025,60
62	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	34,00	370,83 0,00	12 608,22 0,00
63	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	29,00	176,67 0,00	5 123,43 0,00
64	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	50,00	441,67 0,00	22 083,50 0,00
65	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	34,00	350,00 0,00	11 900,00 0,00
66	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc	46,00	80,00 0,00	3 680,00 0,00
67	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	34,00	143,33 0,00	4 873,22 0,00
68	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	144,00	43,24 43,24	6 227,28 6 227,28
69		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	1 170,50	10,18 0,00	11 915,69 0,00
70	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	1,17	253,78 95,14	296,93 111,31
71	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	1,17	464,02 220,26	542,90 257,71
72		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 457,20	11,40 0,00	16 612,08 0,00
73	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	t	1,457	464,02 220,26	676,08 320,92

1	2	3	4	5	6	7
		mina				
74	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc	55,00	1 670,18 40,36	91 859,89 2 219,91
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				460 283,97 69 916,15
		Total Traversare prin metada inchisa 3 buc Inclusiv salariu				621 871,62 127 862,26
		Total Siatema C1 Inclusiv salariu				1 777 596,45 399 557,05

		Total	lei	1 777 596,45
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	89 900,34
		Total	100,00 +	1 867 496,79
		Transportarea materialelor	4,00 %	45 658,38
		Total	100,00 +	1 913 155,17
		Cheltuieli de regie	6,00 %	114 789,31
		Total	100,00 +	2 027 944,48
		Beneficiu de deviz	2,00 %	40 558,89
		Total	100,00 +	2 068 503,37
		TVA	20,00 %	413 700,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 482 204,04 399 557,05

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria satului Ghidighici, mun. Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari pentru canalizarea
strazilor Victoriei, D. Cantemir,
Stefan cel Mare din satul
Ghidighici, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1
Rețele exterioare de canalizare. ETAPA 1**

Valoarea de deviz 2 482 204,04 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	149,85	57,66	8 640,35
2.	7122050013400	Zidar	h-om	14,60	57,66	841,84
3.	7123010010200	Betonist	h-om	81,20	57,66	4 681,99
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	871,20	57,66	50 233,39
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	39,20	57,66	2 260,27
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	38,50	57,66	2 219,91
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	23,68	57,66	1 365,39
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 851,44	57,66	106 754,13
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,97	57,66	689,94
10.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	772,84	57,66	44 561,95
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 193,29	57,66	126 464,84
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	94,90	57,66	5 471,93
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	265,96	57,66	15 335,39
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	36,60	57,66	2 110,53
15.	9312040019600	Sapator	h-om	484,31	57,66	27 925,20
Total manopera						399 557,05

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 192,23	1,23	1 470,02
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	19,74	958,33	18 917,43
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	13,16	1 233,33	16 230,62
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,10	279,00	3 375,40
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,84	350,00	294,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	331,81	166,67	55 302,84
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	260,76	283,50	73 925,46
8.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	6 333,60	2,45	15 517,32
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	396,39	33,33	13 211,57
10.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	1,53	3 125,00	4 778,44
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,43	165,00	1 556,46
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,42	3 125,00	7 562,50
13.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	11,81	45,50	537,54
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,28	26,20	7,23
15.	2320156200901	Motorina	kg	97,57	13,66	1 332,77
16.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	35,44	13,66	484,14
17.	2320166200676	White spirit	kg	1,23	33,61	41,22

18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	530,06	10,83	5 740,51
19.	23203226000401	Bitum	t	0,09	6 800,80	588,27
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	412,73	10,83	4 469,88
21.	2320322600374	Citom	kg	4,57	25,00	114,33
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	32,39	21,16	685,45
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	97,56	22,50	2 195,14
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	13,66	44,55	608,57
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,95	44,55	176,18
26.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	6,12	28,60	174,92
27.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,72	179,17	129,00
28.	2513730000377	Teava de otel DN377x7 (tub de protectie)	kg	1 529,05	16,35	25 000,00
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	61,16	15,00	917,43
30.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	282,12	12,92	3 645,04
31.	25212167005001	Teava din PVC, SN4 - DN200	m	325,57	125,00	40 696,21
32.	25212167005002	Teava din PVC, SN4 - DN250	m	2 142,46	194,44	416 579,73
33.	25212167005003	Teava din PVC, SN8 - DN250	m	73,52	225,00	16 541,03
34.	2521216701377	Teava din otel DN377x6,0	m	96,67	897,62	86 768,53
35.	25231567210371	Mufa canal PVC D=200mm	buc	2,00	80,00	160,00
36.	25231567210372	Mufa canal PVC D=250mm	buc	10,00	205,50	2 055,00
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	366,53	1,25	458,16
38.	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,19	1,25	63,99
39.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	29,00	176,67	5 123,43
40.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1	buc	90,00	80,00	7 200,00
41.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	55,00	143,33	7 883,15
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10	buc	34,00	370,83	12 608,22
43.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	50,00	441,67	22 083,50
44.	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2	buc	34,00	350,00	11 900,00
45.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15	buc	21,00	883,33	18 549,93
46.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	53,00	704,17	37 321,01
47.	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3	buc	23,00	385,00	8 855,00
48.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1	buc	21,00	858,33	18 024,93
49.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	6,66	695,83	4 635,34
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	32,63	950,00	30 997,46
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	5,39	695,83	3 747,53
52.	2681116002000	Disc diamant DN450 mm Intertool	buc	0,98	3 984,17	3 904,49
53.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,24	11,65	26,10
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,54	11,65	17,94
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 457,20	11,40	16 612,08
56.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1 170,50	10,18	11 915,69
57.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	7,26	145,00	1 052,70
58.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	4,36	260,00	1 132,56
59.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	36,06	16,67	601,09
60.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	15,29	21,67	331,35
61.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	69,79	38,33	2 674,97
62.	2875274200000	Capac cu rama	buc	56,65	1 570,00	88 940,50
63.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	116,90	13,29	1 553,60
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,40	13,29	5,27
65.	4100126202818	Apa	m3	109,06	13,29	1 449,41
		Total materiale de constructii				1 141 459,55

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	16,28	144,12	2 345,55
2.	2592270004021	Placa vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	14,70	129,57	1 904,68
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,35	144,12	1 059,28
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,03	285,20	7,19
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,90	362,58	327,41
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,92	404,50	1 585,64

7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	127,09	441,92	56 162,77
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,27	362,58	1 910,07
9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,29	120,00	34,78
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	45,69	362,58	16 567,30
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,32	362,58	839,74
12.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	149,85	210,00	31 468,50
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	5,21	109,96	572,89
14.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	28,83	109,96	3 170,37
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	16,28	61,33	998,15
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	455,29	129,57	58 991,90
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	4,01	55,00	220,65
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	82,32	64,06	5 273,42
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,29	280,25	81,22
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,65	109,57	1 276,48
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	8,51	109,57	932,44
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	104,66	377,46	39 503,38
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	31,88	355,94	11 346,05
		Total utilaje de constructii				236 579,84

Total	lei	1 777 596,45
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	89 900,34
Total	100,00 +	1 867 496,79
Transportarea materialelor	4,00 %	45 658,38
Total	100,00 +	1 913 155,17
Cheltuieli de regie	6,00 %	114 789,31
Total	100,00 +	2 027 944,48
Beneficiu de deviz	2,00 %	40 558,89
Total	100,00 +	2 068 503,37
TVA	20,00 %	413 700,67

Total deviz:

2 482 204,04

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria satului Ghidighici, mun. Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari pentru canalizarea strazilor
Victoriei, D. Cantemir, Stefan cel Mare din satul
Ghidighici, mun. Chisinau**

**Investitor
Primaria satului Ghidighici, mun.
Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1

№ 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. Siatema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			905,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	441,92	905,94
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 131,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	441,92	1 131,32
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			994,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	441,92	994,32
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			186,93 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	109,96	186,93
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
6	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			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
7	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			25,03 20,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	260,00	0,47
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	145,00	0,43
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 125,00	3,13
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	16,67	0,25
8	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	m3			206,01 35,17

1	2	3	4	5	6	7
		nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	166,67	170,84
9	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			358,05 67,46
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	283,50	290,59
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
11	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			44,57 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,29	1,33
12	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			395,21 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,58	395,21
13	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			1 854,79 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	129,57	1 346,23
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	355,94	10,93
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,91 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	279,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,58	145,03
		1.2. Tevi si armatura				
16	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 114 buc * 12.774 = 1456.24 kg	kg			29,76 6,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000377	Teava de otel DN377x7 (tub de protectie)	kg	1,0000	16,35	17,17
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	38,33	0,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	15,00	0,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	33,33	0,14
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	28,60	0,12
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,0010	3 125,00	3,28
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	21,67	0,23
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	109,57	0,88
17	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200 mm - Mufa canal D=200mm	buc			112,11 20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	25231567210371	Mufa canal PVC D=200mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	179,17	10,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	26,20	0,60
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Mufa canal D=250mm	buc			237,61 20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	25231567210372	Mufa canal PVC D=250mm	buc	1,0000	205,50	205,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	179,17	10,75

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	26,20	0,60
19	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 - Teava din PVC SN4, D200	m			155,49 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005001	Teava din PVC, SN4 - DN200	m	1,0450	125,00	131,28
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	12,92	1,51
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	109,96	0,22
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Teava din PVC SN4, D250	m			228,42 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005002	Teava din PVC, SN4 - DN250	m	1,0450	194,44	204,21
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	12,92	1,51
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	109,96	0,22
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Teava din PVC SN8, D250	m			260,51 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005003	Teava din PVC, SN8 - DN250	m	1,0450	225,00	236,30
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	12,92	1,51
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	109,96	0,22
22	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377*6.0 mm	m			1 451,40 175,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	57,66	175,29
	2521216701377	Teava din otel DN377x6,0	m	1,0100	897,62	933,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	21,16	18,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,5600	22,50	59,33
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,4300	38,33	56,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	10,83	120,81
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	25,00	3,09
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	45,50	14,53
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	13,66	13,08
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	109,57	25,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	377,46	30,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	109,96	1,10
23	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
24	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Incastrarea in caminul de canalizare existent)	buc			43,24 43,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 175 m.l x 0.8 = 140 m2				
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 140 x 2=280 m. l.	m			50,03 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc diamant DN450 mm Intertool	buc	0,0035	3 984,17	13,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,29	0,53
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	64,06	18,83
26	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			258,40 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	362,58	6,93
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	61,33	47,53

1	2	3	4	5	6	7
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	144,12	111,69
27	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,43
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	362,58	8,67
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	120,00	1,66
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,25	3,87
28	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	355,94	20,32
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			321,24
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	166,67	183,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,12	30,27
	2592270004021	Placa vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	129,57	54,42
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			463,95
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	279,00	320,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,12	30,27
	2592270004021	Placa vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	129,57	54,42
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			143,10
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,12	30,27
	2592270004021	Placa vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	129,57	54,42
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 088,76
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 800,80	7 003,20
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	285,20	85,56
33	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			152,30
						9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	958,33	135,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	11,65	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	404,50	6,71
34	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,64
						6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,33	115,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,65	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	404,50	4,61
		1.4. Traversare prin metada inchisa 3 buc				
		1.4.1. Устройство котлована под установку для прокола				
35	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			1 591,73
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	362,58	1 591,73
36	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			118,78

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
37	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
						17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
38	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			51,49
						50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,29	1,33
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			395,21
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,58	395,21
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 854,79
						508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	129,57	1 346,23
		1.4.2. Монтаж футляров				
41	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc			5 673,92
						3 710,42
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	57,66	3 171,30
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	57,66	539,12
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	210,00	1 963,50
42	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm - Teava din otel D 377*6 mm	m			2 358,40
						725,36
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	57,66	604,28
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	57,66	121,09
	2521216701377	Teava din otel DN377x6,0	m	1,0030	897,62	900,31
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	13,29	24,19
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	2,45	267,54
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	210,00	441,00
		1.4.3. Constructia caminelor de canalizare				
43	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			905,94
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	441,92	905,94
44	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			994,32
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	441,92	994,32
45	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			186,24
						186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
46	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			10,38
						10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
47	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			1 854,79 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	129,57	1 346,23
48	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			395,21 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,58	395,21
49	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			1 854,79 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	129,57	1 346,23
50	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	355,94	10,93
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,91 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	279,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,58	145,03
52	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 566,24 557,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	950,00	496,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	165,00	26,56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	695,83	57,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	166,67	24,31
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,25	0,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	377,46	403,13
53	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 061,27 643,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	950,00	496,47
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	165,00	23,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	695,83	57,34
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	695,83	70,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	10,83	87,07
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	33,33	200,98
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,66	20,59
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,23	23,54
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,25	0,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	377,46	433,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	55,00	3,36
54	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc			883,33 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,0000	883,33	883,33
55	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3	buc			385,00 0,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3	buc	1,0000	385,00	385,00
56	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc			704,17 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,0000	704,17	704,17
57	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc			858,33 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	1,0000	858,33	858,33

1	2	3	4	5	6	7
58	AcE14A1	Inel de reazem KIIQO-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1	buc	1,0000	80,00	80,00
59	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			143,33 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	143,33	143,33
60	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 008,78 799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	165,00	21,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	695,83	53,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	166,67	26,85
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,25	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	377,46	713,40
61	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 613,49 915,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	165,00	21,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	695,83	50,45
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	695,83	87,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	10,83	109,06
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	33,33	241,66
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,66	24,76
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,23	26,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,25	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	377,46	739,82
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	55,00	4,18
62	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIQI-10	buc			370,83 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQI-10	buc	1,0000	370,83	370,83
63	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc			176,67 0,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	176,67	176,67
64	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc			441,67 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	441,67	441,67
65	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-2	buc			350,00 0,00
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-2	buc	1,0000	350,00	350,00
66	AcE13A1	Inel de reazem KIIQO-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1	buc	1,0000	80,00	80,00
67	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			143,33 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	143,33	143,33
68	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,24 43,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
69		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			10,18 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	10,18	10,18
70	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			253,78 95,14

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	44,55	150,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	33,61	8,07
71	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			464,02 220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	44,55	231,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	33,61	12,10
72		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			11,40 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,40	11,40
73	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			464,02 220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	44,55	231,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	33,61	12,10
74	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc			1 670,18 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 570,00	1 617,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,25	8,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	166,67	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	13,29	0,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

Primaria satului Ghidighici, mun. Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari pentru canalizarea
strazilor Victoriei, D. Cantemir,
Stefan cel Mare din satul
Ghidighici, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2
Rețele exterioare de canalizare. ETAPA 2

Valoarea de deviz 3 442 531,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Siatema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	21,36	905,94 0,00	19 350,79 0,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	9,22	1 131,32 0,00	10 430,73 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,93	994,32 0,00	2 913,36 0,00
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	922,00	186,93 0,00	172 351,30 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	108,00	118,78 118,78	12 828,20 12 828,20
6	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	m3	147,20	76,11 76,11	11 203,57 11 203,57

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
7	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	1 726,00	25,03 20,76	43 208,65 35 827,62
8	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	216,40	206,01 35,17	44 580,42 7 611,35
9	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	138,24	358,05 67,46	49 496,79 9 325,97
10	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	698,00	17,87 17,87	12 476,47 12 476,47
11	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	698,00	44,57 43,24	31 112,65 30 185,01
12	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	26,16	395,21 0,00	10 338,75 0,00
13	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	26,16	1 854,79 508,56	48 521,40 13 303,96

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	468,80	10,93 0,00	5 122,76 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,93	166,90 20,76	489,03 60,82
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				474 424,87 132 822,97
		1.2. Tevi si armatura				
16	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 168 buc * 12.774 = 2146.03 kg	kg	2 146,03	29,76 6,92	63 875,65 14 848,81
17	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200 mm - Mufa canal D=200mm	buc	4,00	112,11 20,76	448,44 83,03
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Mufa canal D=250mm	buc	12,00	237,61 20,76	2 851,32 249,09
19	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 - Teava din PVC SN4, D200	m	486,00	155,49 22,49	75 568,94 10 928,88
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Teava din PVC SN4, D250	m	1 020,00	228,42 22,49	232 987,67 22 937,15
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Teava din PVC SN8, D250	m	220,00	260,51 22,49	57 313,11 4 947,23
22	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 315 mm - Tub de protectie PE 100 SDR26	m	202,00	730,93 11,36	147 647,58 2 294,52

1	2	3	4	5	6	7
		PN6				
23	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 355 mm - Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6	m	280,00	1 044,60 11,36	292 489,06 3 180,53
24	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	172,60	4,61 4,61	796,17 796,17
25	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Incastrarea in caminul de canalizare existent)	buc	1,00	43,24 43,24	43,24 43,24
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				874 021,20 60 308,65
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului 1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 938 m.l x 0.8 = 750 m2				
26	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 938 x 2=1876 m. l.	m	1 876,00	50,03 16,72	93 858,60 31 369,35
27	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	112,50	258,40 92,26	29 070,55 10 378,80
28	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	112,50	22,43 8,25	2 523,90 927,61
29	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	320,63	20,32 0,00	6 516,55 0,00
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	75,00	321,24 51,89	24 093,35 3 892,05
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	56,25	463,95 57,08	26 097,02 3 210,94

1	2	3	4	5	6	7
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	56,25	143,10 57,08	8 049,21 3 210,94
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,45	7 090,38 0,00	3 190,67 0,00
34	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	750,00	152,30 9,23	114 225,92 6 919,20
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	750,00	128,64 6,92	96 481,25 5 189,40
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 938 m.l x 0.8 = 750 m2 Inclusiv salariu				404 107,01 65 098,28
		1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 1575 m.l x 0.8 = 1260 m2				
36	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	236,25	22,43 8,25	5 300,17 1 947,97
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	126,00	321,24 51,89	40 476,82 6 538,64
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	118,13	463,95 57,08	54 806,06 6 743,26
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	118,13	143,10 57,08	16 904,05 6 743,26
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 1575 m.l x 0.8 = 1260 m2 Inclusiv salariu				117 487,10 21 973,14
		1.3.3. Constructia caminelor de canalizare				
40	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	8,65	905,94 0,00	7 836,35 0,00
41	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	2,03	994,32 0,00	2 018,47 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	33,00	186,24 186,24	6 145,98 6 145,98
43	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	270,00	10,38 10,38	2 802,28 2 802,28
44	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	2,70	1 854,79 508,56	5 007,94 1 373,12
45	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	6,30	395,21 0,00	2 489,84 0,00
46	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	6,30	1 854,79 508,56	11 685,20 3 203,94
47	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	325,00	10,93 0,00	3 551,39 0,00
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,03	166,90 20,76	338,81 42,14
49	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	32,37	2 061,27 643,49	66 723,33 20 829,63
50	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	14,00	883,33 0,00	12 366,62 0,00
51	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-3	buc	19,00	385,00 0,00	7 315,00 0,00
52	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-	buc	50,00	704,17	35 208,50

1	2	3	4	5	6	7
		9			0,00	0,00
53	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1	buc	14,00	858,33 0,00	12 016,62 0,00
54	AcE14A1	Inel de reazem KЦO-1	buc	23,00	80,00 0,00	1 840,00 0,00
55	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	14,00	143,33 0,00	2 006,62 0,00
56	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	19,37	2 008,78 799,74	38 910,15 15 491,05
57	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	47,56	2 613,49 915,06	124 297,39 43 520,45
58	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	68,00	370,83 0,00	25 216,44 0,00
59	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3	buc	50,00	176,67 0,00	8 833,50 0,00
60	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc	65,00	441,67 0,00	28 708,55 0,00
61	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	buc	68,00	350,00 0,00	23 800,00 0,00
62	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1	buc	127,00	80,00 0,00	10 160,00 0,00
63	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	72,00	143,33 0,00	10 319,76 0,00
64	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	168,00	43,24 43,24	7 265,16 7 265,16
65		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	1 337,00	10,18 0,00	13 610,66 0,00
66	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	1,337	253,78 95,14	339,31 127,20
67	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	1,337	464,02 220,26	620,39 294,49

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				
68		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 914,40	11,40 0,00	21 824,16 0,00
69	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	1,915	464,02 220,26	888,60 421,80
70	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc	82,00	1 670,18 40,36	136 954,73 3 309,68
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				631 101,75 104 826,90
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				1 152 695,86 191 898,32
		Total Siatema C1 Inclusiv salariu				2 501 141,94 385 029,94

		Total	lei	2 501 141,94
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	86 631,74
		Total	100,00 +	2 587 773,67
		Transportarea materialelor	4,00 %	65 552,16
		Total	100,00 +	2 653 325,84
		Cheltuieli de regie	6,00 %	159 199,55
		Total	100,00 +	2 812 525,39
		Beneficiu de deviz	2,00 %	56 250,51
		Total	100,00 +	2 868 775,90
		TVA	20,00 %	573 755,18
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 442 531,08 385 029,94

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria satului Ghidighici, mun. Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari pentru canalizarea
strazilor Victoriei, D. Cantemir,
Stefan cel Mare din satul
Ghidighici, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2
Retele exterioare de canalizare. ETAPA 2

Valoarea de deviz 3 442 531,08 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	16,90	57,66	974,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	544,04	57,66	31 369,35
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	621,36	57,66	35 827,62
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	210,00	57,66	12 108,60
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	57,40	57,66	3 309,68
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,57	57,66	1 128,29
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 994,90	57,66	115 026,03
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,63	57,66	843,49
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 149,92	57,66	123 964,57
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	109,85	57,66	6 333,95
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	415,40	57,66	23 952,21
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	229,87	57,66	13 254,37
13.	9312040019600	Sapator	h-om	293,74	57,66	16 937,33
		Total manopera				385 029,94

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 623,86	1,23	2 002,21
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	105,75	958,33	101 343,40
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	70,50	1 233,33	86 949,76
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	200,56	279,00	55 955,35
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,50	350,00	1 575,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	448,14	166,67	74 691,89
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	141,70	283,50	40 170,82
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	549,03	33,33	18 299,28
9.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	2,25	3 125,00	7 041,56
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,75	3 125,00	5 476,88
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	13,32	165,00	2 197,19
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,73	3 125,00	5 393,75
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,37	26,20	9,64
14.	2320156200901	Motorina	kg	135,01	13,66	1 844,17
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,49	33,61	50,13
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	739,18	10,83	8 005,36
17.	23203226000401	Bitum	t	0,46	6 800,80	3 152,17

18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	16,91	44,55	753,36
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,52	44,55	201,33
20.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	9,01	28,60	257,78
21.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,96	179,17	172,00
22.	2513730000377	Teava de otel DN377x7 (tub de protectie)	kg	2 253,33	16,35	36 841,97
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	90,13	15,00	1 352,00
24.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	201,22	12,92	2 599,72
25.	25212167005001	Teava din PVC, SN4 - DN200	m	510,41	125,00	63 801,16
26.	25212167005002	Teava din PVC, SN4 - DN250	m	1 071,23	194,44	208 289,86
27.	25212167005003	Teava din PVC, SN8 - DN250	m	231,05	225,00	51 986,14
28.	25212167010011	Teava din polietilena - Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6 - DN315	m	207,08	677,35	140 265,84
29.	25212167010012	Teava din polietilena - Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6 - DN355	m	287,04	983,33	282 257,01
30.	25231567210371	Mufa canal PVC D=200mm	buc	4,00	80,00	320,00
31.	25231567210372	Mufa canal PVC D=250mm	buc	12,00	205,50	2 466,00
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	546,46	1,25	683,07
33.	26511221004022	Ciment M-400	kg	76,69	1,25	95,86
34.	26611264330012 1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	50,00	176,67	8 833,50
35.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1	buc	150,00	80,00	12 000,00
36.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	86,00	143,33	12 326,38
37.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-I-10	buc	68,00	370,83	25 216,44
38.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	65,00	441,67	28 708,55
39.	26611264331014 1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2	buc	68,00	350,00	23 800,00
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-I-15	buc	14,00	883,33	12 366,62
41.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	50,00	704,17	35 208,50
42.	26611264331522 1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3	buc	19,00	385,00	7 315,00
43.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1	buc	14,00	858,33	12 016,62
44.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	9,27	695,83	6 451,94
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	44,55	950,00	42 322,50
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	7,62	695,83	5 300,69
47.	2681116002000	Disc diamant DN450 mm Intertool	buc	6,57	3 984,17	26 160,06
48.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	12,00	11,65	139,80
49.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,25	11,65	96,11
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 914,40	11,40	21 824,16
51.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1 337,00	10,18	13 610,66
52.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	5,18	145,00	750,81
53.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,11	260,00	807,77
54.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	25,72	16,67	428,71
55.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	22,53	21,67	488,30
56.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	22,53	38,33	863,70
57.	2875274200000	Capac cu rama	buc	84,46	1 570,00	132 602,20
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	144,84	13,29	1 924,92
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,59	13,29	7,86
60.	4100126202818	Apa	m3	54,98	13,29	730,63
		Total materiale de constructii				1 638 804,12

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	87,19	144,12	12 565,46
2.	2592270004021	Placa vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	230,90	129,57	29 917,61
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	115,45	144,12	16 638,60
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	6,51	185,00	1 203,80
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,14	285,20	38,50
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,48	362,58	3 801,25
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,00	404,50	8 494,50
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	96,28	441,92	42 549,69

9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	4,81	120,00	577,54
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	35,38	362,58	12 828,59
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,98	362,58	719,36
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,45	109,96	379,58
13.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1 567,40	109,96	172 351,30
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	87,19	61,33	5 347,21
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	365,31	129,57	47 333,53
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	5,59	55,00	307,41
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	551,54	64,06	35 331,91
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	14,46	377,46	5 458,07
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,81	280,25	1 348,79
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	17,17	109,57	1 881,12
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	167,02	377,46	63 043,37
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	42,68	355,94	15 190,70
		Total utilaje de construcții				477 307,88

Total	lei	2 501 141,94
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	86 631,74
Total	100,00 +	2 587 773,67
Transportarea materialelor	4,00 %	65 552,16
Total	100,00 +	2 653 325,84
Cheltuieli de regie	6,00 %	159 199,55
Total	100,00 +	2 812 525,39
Beneficiu de deviz	2,00 %	56 250,51
Total	100,00 +	2 868 775,90
TVA	20,00 %	573 755,18

Total deviz:

3 442 531,08

Intocmit

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria satului Ghidighici, mun. Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari pentru canalizarea strazilor
Victoriei, D. Cantemir, Stefan cel Mare din satul
Ghidighici, mun. Chisinau**

**Investitor Primaria satului Ghidighici,
mun. Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Siatema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			905,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	441,92	905,94
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 131,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	441,92	1 131,32
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			994,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	441,92	994,32
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			186,93 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	109,96	186,93
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
6	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			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
7	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			25,03 20,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	260,00	0,47
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	145,00	0,43
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 125,00	3,13
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	16,67	0,25

1	2	3	4	5	6	7
8	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			206,01 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	166,67	170,84
9	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			358,05 67,46
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	283,50	290,59
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
11	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			44,57 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,29	1,33
12	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			395,21 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,58	395,21
13	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			1 854,79 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	129,57	1 346,23
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	355,94	10,93
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,90 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	279,00	1,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,58	145,03
		1.2. Tevi si armatura				
16	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 168 buc * 12.774 = 2146.03 kg	kg			29,76 6,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000377	Teava de otel DN377x7 (tub de protectie)	kg	1,0000	16,35	17,17
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	38,33	0,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	15,00	0,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	33,33	0,14
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	28,60	0,12
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 125,00	3,28
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	21,67	0,23
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	109,57	0,88
17	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200 mm - Mufa canal D=200mm	buc			112,11 20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	25231567210371	Mufa canal PVC D=200mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	179,17	10,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	26,20	0,60
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Mufa canal	buc			237,61 20,76

1	2	3	4	5	6	7
		D=250mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	25231567210372	Mufa canal PVC D=250mm	buc	1,0000	205,50	205,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	179,17	10,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	26,20	0,60
19	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 - Teava din PVC SN4, D200	m			155,49 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005001	Teava din PVC, SN4 - DN200	m	1,0450	125,00	131,28
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	12,92	1,51
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	109,96	0,22
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Teava din PVC SN4, D250	m			228,42 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005002	Teava din PVC, SN4 - DN250	m	1,0450	194,44	204,21
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	12,92	1,51
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	109,96	0,22
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm - Teava din PVC SN8, D250	m			260,51 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005003	Teava din PVC, SN8 - DN250	m	1,0450	225,00	236,30
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	12,92	1,51
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	109,96	0,22
22	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 315 mm - Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6	m			730,93 11,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	25212167010011	Teava din polietilena - Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6 - DN315	m	1,0150	677,35	694,39
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 125,00	11,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	377,46	11,32
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	185,00	2,50
23	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 355 mm - Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6	m			1 044,60 11,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	25212167010012	Teava din polietilena - Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6 - DN355	m	1,0150	983,33	1 008,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 125,00	11,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	377,46	11,32
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	185,00	2,50
24	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			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
25	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Incastrarea in caminul de canalizare existent)	buc			43,24 43,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 938 m.l x 0.8 = 750 m2				
26	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul	m			50,03

1	2	3	4	5	6	7
		de uzura la drumuri 938 x 2=1876 m. l.				16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc diamant DN450 mm Intertool	buc	0,0035	3 984,17	13,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,29	0,53
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	64,06	18,83
27	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3			258,40
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	362,58	6,93
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	61,33	47,53
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	144,12	111,69
28	DI118	Decaparea mecanizată a imbracamintei din piatra spartă	m3			22,43
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	362,58	8,67
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	120,00	1,66
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,25	3,87
29	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			20,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0571	355,94	20,32
30	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			321,24
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	166,67	183,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,12	30,27
	2592270004021	Placă vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	129,57	54,42
31	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			463,95
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	279,00	320,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,12	30,27
	2592270004021	Placă vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	129,57	54,42
32	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă - Din decapări 50% numai salariul și mecanismele	m3			143,10
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,12	30,27
	2592270004021	Placă vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	129,57	54,42
33	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			7 090,38
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 800,80	7 004,82
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	285,20	85,56
34	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2			152,30
						9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	958,33	135,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	11,65	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	404,50	6,71
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			128,64
						6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,33	115,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,65	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	404,50	4,61
		1.3.2. Demolarea și restabilirea				

1	2	3	4	5	6	7
		drumului din piatra sparta 1575 m.l x 0.8 = 1260 m2				
36	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,43 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	362,58	8,67
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	120,00	1,66
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,25	3,87
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			321,24 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	166,67	183,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,12	30,27
	2592270004021	Placa vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	129,57	54,42
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			463,95 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	279,00	320,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,12	30,27
	2592270004021	Placa vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	129,57	54,42
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			143,10 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	144,12	30,27
	2592270004021	Placa vibratoare - 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	129,57	54,42
		1.3.3. Constructia caminelor de canalizare				
40	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			905,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	441,92	905,94
41	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			994,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	441,92	994,32
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
43	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			10,38 10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
44	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			1 854,79 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	129,57	1 346,23
45	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			395,21 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,58	395,21
46	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 854,79 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	129,57	1 346,23
47	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	355,94	10,93
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,90 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	279,00	1,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,58	145,03
49	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 061,27 643,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	950,00	496,47
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	165,00	23,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	695,83	57,34
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	695,83	70,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	10,83	87,07
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	33,33	200,98
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,66	20,59
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,23	23,54
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,25	0,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	377,46	433,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	55,00	3,36
50	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc			883,33 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	883,33	883,33
51	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3	buc			385,00 0,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3	buc	1,0000	385,00	385,00
52	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc			704,17 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	704,17	704,17
53	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc			858,33 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	1,0000	858,33	858,33
54	AcE14A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	80,00	80,00
55	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			143,33 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	143,33	143,33
56	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 008,78 799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	165,00	21,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	695,83	53,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	166,67	26,85
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,25	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	377,46	713,40
57	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 613,49 915,06

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	165,00	21,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	695,83	50,45
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	695,83	87,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	10,83	109,06
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	33,33	241,66
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,66	24,76
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,23	26,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,25	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	377,46	739,82
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	55,00	4,18
58	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			370,83
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	370,83	370,83
59	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc			176,67
						0,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	176,67	176,67
60	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc			441,67
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,0000	441,67	441,67
61	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc			350,00
						0,00
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	350,00	350,00
62	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			80,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	80,00	80,00
63	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			143,33
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	143,33	143,33
64	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,24
						43,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
65		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			10,18
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	10,18	10,18
66	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			253,78
						95,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	44,55	150,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	33,61	8,07
67	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			464,02
						220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	44,55	231,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	33,61	12,10
68		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			11,40
						0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,40	11,40
69	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			464,02
						220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	44,55	231,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	33,61	12,10
70	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si	buc			1 670,18

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, necarosabil tip T				40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 570,00	1 617,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,25	8,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	166,67	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	13,29	0,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

S.C. "ELIGIBIL-CON" S.R.L.

Primaria satului Ghidighici, mun. Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.