

**Lucrari de reabilitare a
drumurilor: betonarea strazii
Calea Orheiului (incl.rigola) din
s.Gratiesti, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 495 781,73 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2022

№ 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. Sectorul I, L=106 m, B=6 m, S=636 m2				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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	2,230	1 012,60 0,00	2 258,10 0,00
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	379,000	15,36 0,00	5 821,44 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,230	164,76 23,35	367,42 52,07
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,910	1 331,41 0,00	2 543,00 0,00
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				10 989,96 52,07
		1.2. Constructia drumului din beton				
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	127,200	605,00 19,45	76 956,29 2 474,29

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=0.2m, S=636m ²				
6	DC01A	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m ²	636,000	347,29 39,55	220 878,45 25 155,32
7	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Plasa d 8 AIII 100x100 mm)	t	5,024	31 582,10 1 582,10	158 668,48 7 948,48
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m ²	55,700	133,56 77,81	7 439,44 4 333,91
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	159,000	46,54 18,80	7 400,27 2 989,77
10	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	159,000	35,24 7,13	5 602,74 1 134,05
		Total Constructia drumului din beton Inclusiv salariu				476 945,67 44 035,82
		1.3. Drumul lateral , L=5 m, B=6 m, S=30 m²				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
11	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 m ³	0,110	1 010,45 0,00	111,15 0,00
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	18,700	15,36 0,00	287,28 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	0,110	163,55 23,55	17,99 2,59

1	2	3	4	5	6	7
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,090	1 328,89 0,00	119,60 0,00
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				536,02 2,59
		1.3.2. Constructia drumului din beton				
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=0.2m, S=30m2	m3	6,000	605,00 19,45	3 630,01 116,71
16	DC01A	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2	30,000	347,29 39,55	10 418,80 1 186,57
17	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Plasa d 8 AIII 100x100 mm)	t	0,237	31 582,15 1 582,15	7 484,97 374,97
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,600	134,87 77,81	485,52 280,11
19	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	12,000	46,55 18,80	558,64 225,64
20	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	12,000	35,24 7,13	422,85 85,59
		Total Constructia drumului din beton Inclusiv salariu				23 000,79 2 269,59
		Total Drumul lateral , L=5 m, B=6 m, S=30 m2 Inclusiv salariu				23 536,81 2 272,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sectorul I, L=106 m, B=6 m, S=636 m2 Inclusiv salariu				511 472,44 46 360,07
		2. Sectorul II, L=81 m, B= 7 m, S=567 m2				
		2.1. Lucrari de terasamente				
21	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	1,420	<u>1 012,50</u> 0,00	<u>1 437,75</u> 0,00
22	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	241,400	<u>15,36</u> 0,00	<u>3 708,00</u> 0,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,420	<u>164,81</u> 23,33	<u>234,03</u> 33,13
24	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,700	<u>1 331,15</u> 0,00	<u>2 262,95</u> 0,00
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 642,73 33,13
		2.2. Constructia drumului din beton				
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=0.1m, S=567m2	m3	56,700	<u>605,00</u> 19,45	<u>34 303,78</u> 1 102,93
26	DC01A	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2	567,000	<u>347,29</u> 39,55	<u>196 915,19</u> 22 426,21
27	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Plasa d 8 AIII 100x100 mm)	t	4,479	<u>31 582,10</u> 1 582,10	<u>141 456,23</u> 7 086,23
28	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	21,000	<u>133,53</u> 77,81	<u>2 804,19</u> 1 633,97

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	141,000	46,54 18,80	6 562,31 2 651,31
30	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	141,000	35,24 7,13	4 968,48 1 005,67
		Total Constructia drumului din beton Inclusiv salariu				387 010,18 35 906,32
		Total Sectorul II, L=81 m, B= 7 m, S=567 m2 Inclusiv salariu				394 652,91 35 939,45
		3. Rigola				
		3.1. Lucrari de terasamente				
31	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,990	6 504,12 2 463,92	6 439,08 2 439,28
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 439,08 2 439,28
		3.2. Rigola. Lucrari de betoane				
32	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	3,040	51 203,70 10 601,34	155 659,24 32 228,07
33	DI131 k=-5	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-3,040	16 581,81 2 626,02	-50 408,70 -7 983,10
		Total Rigola. Lucrari de betoane Inclusiv salariu				105 250,54 24 244,97
		Total Rigola Inclusiv salariu				111 689,62 26 684,25
		4. Pinenti 2 buc x 7 m				
		4.1. Lucrari de terasamente				
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,028	1 012,50 0,00	28,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
35	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,760	15,38 0,00	73,20 0,00
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,028	160,71 23,21	4,50 0,65
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				106,05 0,65
		4.2. Lucrari de betoane				
37	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	2,800	2 106,77 249,63	5 898,95 698,97
38	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,055	31 582,18 1 582,18	1 737,02 87,02
39	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,000	133,53 77,81	1 869,46 1 089,31
		Total Lucrari de betoane Inclusiv salariu				9 505,43 1 875,30
		Total Pinteni 2 buc x 7 m Inclusiv salariu				9 611,48 1 875,95
		5. Pinteni 3 buc x 6 m				
		5.1. Lucrari de terasamente				
40	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	0,036	1 012,50 0,00	36,45 0,00
41	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	6,120	15,37 0,00	94,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,036	159,44 23,33	5,74 0,84
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				136,27 0,84
		5.2. Lucrari de betoane				
43	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	3,600	2 106,63 249,63	7 583,88 898,68
44	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,142	31 582,18 1 582,18	4 484,67 224,67
45	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	18,000	133,53 77,81	2 403,60 1 400,55
		Total Lucrari de betoane Inclusiv salariu				14 472,15 2 523,90
		Total Pinteni 3 buc x 6 m Inclusiv salariu				14 608,42 2 524,74
		6. Astuparea capacelor la fintini				
46	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	шт.	7,000	85,51 77,81	598,56 544,66
47	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	1,000	454,27 274,27	454,27 274,27
48	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t	2,660	71,98 71,98	191,47 191,47
49	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	2,660	43,67 0,00	116,16 0,00
50	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	1,400	2 667,26 459,06	3 734,17 642,69

1	2	3	4	5	6	7
51	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	шт.	2,000	1 937,12 53,17	3 874,23 106,34
52	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace)	шт.	5,000	101,11 53,17	505,53 265,84
		Total Astuparea capacelor la fintini				9 474,39
		Inclusiv salariu				2 025,27

		Total	lei	1 051 509,26
		Asigurarea sociala	24,00 %	27 698,34
		Total	100,00 +	1 079 207,60
		Cheltuieli de regie	10,00 %	107 920,76
		Total	100,00 +	1 187 128,36
		Beneficiu de deviz	5,00 %	59 356,42
		Total	100,00 +	1 246 484,78
		TVA	20,00 %	249 296,95
				1 495 781,73
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		115 409,73

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Gratiesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reabilitare a
drumurilor: betonarea strazii
Calea Orheiului (incl.rigola) din
s.Gratiesti, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 495 781,73 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2022

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,232	64,84	533,76
2.	7123010010200	Betonist	h-om	827,700	64,84	53 668,06
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	117,915	64,84	7 645,62
4.	7129020012800	Pavator	h-om	56,970	64,84	3 693,93
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	46,650	64,84	3 024,78
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,140	64,84	916,84
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,990	64,84	1 879,70
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,635	64,84	1 532,49
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	655,684	64,84	42 514,55
		Total manopera				115 409,73

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	35,880	5,00	179,40
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	33,504	350,00	11 726,40
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	241,173	350,00	84 410,55
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,015	350,00	5,25
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,361	250,00	9 340,25
6.	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	73,980	1 700,00	125 766,00
7.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	7,398	1 700,00	12 576,60
8.	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	110,970	1 700,00	188 649,00
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,057	8 000,00	456,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,680	8 000,00	5 440,00
11.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,025	30,00	0,75
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,230	120,00	1 347,60
13.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	192,132	25,00	4 803,30
14.	2320166200676	White spirit	kg	22,299	30,00	668,97
15.	2320187315789	Decofrol	kg	27,039	30,00	811,17
16.	23203226000401	Bitum	t	0,447	25 000,00	11 175,00
17.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	120,834	25,00	3 020,85
18.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	134,160	25,00	3 354,00
19.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,309	1 400,00	432,60
20.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	560,000	4,50	2 520,00
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	96,390	2,50	240,97
22.	2663102100000	Beton	m3	35,867	1 700,00	60 973,90
23.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	1,091	3 500,00	3 818,50
24.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	83,844	8,00	670,75
25.	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	143,520	1,00	143,52
26.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	65,349	32,00	2 091,17

27.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	6,165	30,00	184,95
28.	2710703517201	Armatura	t	9,937	30 000,00	298 110,00
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,615	30,00	168,45
30.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	22,194	15,00	332,91
31.	2873122000751	Piese forjate	kg	140,904	30,00	4 227,12
32.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	2,466	30,00	73,98
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,984	25,00	224,60
34.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,932	25,00	123,30
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	33,690	8,00	269,52
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	33,690	3,00	101,07
37.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,562	85,00	47,77
38.	2875274200000	Capac cu rama	шт.	2,040	1 800,00	3 672,00
39.	2875274200000d	Capac cu rama de la demontare	шт.	5,100	0,00	0,00
40.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	8,631	25,00	215,77
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,369	30,00	101,07
42.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	109,518	20,00	2 190,36
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,386	20,00	27,72
Total materiale de construcții						844 693,09

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,600	200,00	120,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,504	250,00	126,00
3.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	56,718	35,00	1 985,13
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,292	450,00	3 731,40
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2 712,600	3,00	8 137,80
6.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	56,718	85,00	4 821,03
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	41,399	550,00	22 769,45
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,410	550,00	2 425,50
9.	2952260003000	Excavator	h-ut	3,010	450,00	1 354,50
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,604	450,00	3 871,80
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,962	350,00	2 086,70
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,529	350,00	535,15
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,840	40,00	153,60
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,600	100,00	60,00
15.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	56,718	80,00	4 537,44
16.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	56,718	40,00	2 268,72
17.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	2,496	60,00	149,76
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	91,728	50,00	4 586,40
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,540	35,00	53,90
20.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,410	100,00	441,00
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	24,660	100,00	2 466,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,660	300,00	7 398,00
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,600	250,00	400,00
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	42,084	240,00	10 100,16
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,408	250,00	4 352,00
26.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	9,900	250,00	2 475,00
Total utilaje de construcții						91 406,44

Total	lei	1 051 509,26
Asigurarea sociala	24,00 %	27 698,34

Total	100,00 +	1 079 207,60
Cheltuieli de regie	10,00 %	107 920,76
Total	100,00 +	1 187 128,36
Beneficiu de deviz	5,00 %	59 356,42
Total	100,00 +	1 246 484,78
TVA	20,00 %	249 296,95

Total deviz: **1 495 781,73**

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

Verificat Primaria com.Gratiesti
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reabilitare a drumurilor:
betonarea strazii Calea Orheiului (incl.rigola)
din s.Gratiesti, mun.Chisinau**

Investitor Primaria com.Gratiesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sectorul I, L=106 m, B=6 m, S=636 m2				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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			1 012,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,60
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			15,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	240,00	15,36
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			164,76 23,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
4	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 331,41

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,68
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,52
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,21
		1.2. Constructia drumului din beton				
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=0.2m, S=636m2	m3			605,00 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	550,00	119,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
6	DC01A	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2			347,29 39,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	64,84	37,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,84	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 700,00	10,20
	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	0,0900	1 700,00	153,00
	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	0,0600	1 700,00	102,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2873122005000	Plasa sirna neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	30,00	0,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	8,00	0,54
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	25,00	2,45
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	32,00	1,70
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	30,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	25,00	0,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	30,00	0,33
	2320156200951	Motorina motor Disel-Id	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,42
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	15,00	0,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0460	40,00	1,84
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0460	85,00	3,91
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0460	80,00	3,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	6,60
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0460	35,00	1,61
7	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Plasa d 8 AIII 100x100 mm)	t			31 582,10 1 582,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	64,84	1 582,10
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru tumarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,56 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,54 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	unit.	0,0035	3 500,00	12,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
10	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			35,24 7,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	1,00	0,46
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	25,00	10,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	30,00	0,84
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	25,00	15,00
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,57
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		1.3. Drumul lateral , L=5 m, B=6 m, S=30 m2				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
11	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			1 010,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 010,45
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			15,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	240,00	15,36
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,55 23,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 328,89 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	653,89
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,11
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	118,89
		1.3.2. Constructia drumului din beton				
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=0.2m, S=30m2	m3			605,00 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	550,00	119,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
16	DC01A	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2			347,29 39,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	64,84	37,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,84	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 700,00	10,20
	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	0,0900	1 700,00	153,00
	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	0,0600	1 700,00	102,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	30,00	0,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	8,00	0,54
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	25,00	2,45
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	32,00	1,70
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	30,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	25,00	0,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	30,00	0,33
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,42
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	15,00	0,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0460	40,00	1,84
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0460	85,00	3,91
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0460	80,00	3,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,77
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	6,60
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0460	35,00	1,61
17	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Plasa d 8 AIII 100x100 mm)	t			31 582,15 1 582,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	64,84	1 582,15
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,87 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	27341113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
19	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,55 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
20	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			35,24 7,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	1,00	0,46
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	25,00	10,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	30,00	0,84
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,57
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		2. Sectorul II, L=81 m, B= 7 m, S=567 m2				
		2.1. Lucrari de terasamente				
21	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
22	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			15,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	240,00	15,36
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			164,81 23,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
24	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 331,15 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,47
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,18
		2.2. Constructia drumului din beton				
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=0.1m, S=567m2	m3			605,00 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	550,00	119,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
26	DC01A	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2			347,29 39,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	64,84	37,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,84	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 700,00	10,20
	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	0,0900	1 700,00	153,00
	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	0,0600	1 700,00	102,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	30,00	0,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	8,00	0,54
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	25,00	2,45
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	32,00	1,70
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	30,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	25,00	0,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	30,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,42
	2812106300000	Pudră de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,0180	15,00	0,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0460	40,00	1,84
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0460	85,00	3,91
	2952270003608	Vibroinfigurator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0460	80,00	3,68
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952240000000	Longrină metalică de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	6,60
	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0460	35,00	1,61
27	DI126	Instalarea armăturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Plasă d 8 AIII 100x100 mm)	t			31 582,10 1 582,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	64,84	1 582,10
	2710703517201	Armătură	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundatia pahar și fundatia de utilaj inclusiv sprijinirile	m2			133,53 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Simă neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P făg g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	27,81
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
29	DC04B	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie și dilatație în betonul de uzura la drumuri	m			46,54 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	3 500,00	12,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
30	DI08A	Întreținerea rosturilor și colmatarea crapaturilor, la îmbracaminti cu lănti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			35,24 7,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2682112205681	Azbest crisolitică. II fulgi	kg	0,4600	1,00	0,46
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	25,00	10,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	30,00	0,84
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	25,00	15,00
	1221000100001	Pudră de cauciuc de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,58
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pînă la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		3. Rigola				
		3.1. Lucrări de terasamente				
31	DI95	Săpătură mecanizată a rigolelor în pământ de cat.II	100 m3			6 504,12 2 463,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	64,84	2 463,92
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	450,00	1 368,18
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3200	450,00	144,09
	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	0,0800	350,00	27,93
	400051	Autobasculantă, tonaj pînă la 7 t	h-ut	10,0000	250,00	2 500,00
		3.2. Rigola. Lucrări de betoane				
32	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundație din piatră spartă h=10 cm	100m2			51 203,70 10 601,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	64,84	10 601,34

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 700,00	26 790,10
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	25 000,00	6 694,08
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	30,00	1 390,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	8 000,00	1 236,84
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	350,00	3 857,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	250,00	633,47
33	DI131 k=-5	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			16 581,81 2 626,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	64,84	2 626,02
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 700,00	10 456,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	8 000,00	481,58
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	25 000,00	3 018,09
		4. Pinteni 2 buc x 7 m				
		4.1. Lucrari de terasamente				
34	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
35	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			15,38 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	240,00	15,38
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160,71 23,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	137,50
		4.2. Lucrari de betoane				
37	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 106,77 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 700,00	1 768,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
38	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			31 582,18 1 582,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	64,84	1 582,18
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
39	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,53 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
		5. Pinteni 3 buc x 6 m				
		5.1. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
40	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
41	Ts150A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			15,37 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	240,00	15,37
42	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,44 23,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	136,11
		5.2. Lucrari de betoane				
43	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 106,63 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 700,00	1 768,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
44	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			31 582,18 1 582,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	64,84	1 582,18
45	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	30 000,00	133,53 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
		6. Astuparea capacelor la fintini				
46	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	шт.			85,51 77,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	7,70
47	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			454,27 274,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	64,84	274,27
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	200,00	120,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	100,00	60,00
48	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t			71,98 71,98

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,98
49	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			43,67
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	240,00	43,67
50	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			2 667,26
						459,06
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	64,84	381,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	400,0000	4,50	1 800,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	1 400,00	309,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	20,00	9,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	250,00	90,00
51	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	шт.			1 937,12
						53,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2875274200000	Capac cu rama	шт.	1,0000	1 800,00	1 836,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
52	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capace)	шт.			101,11
						53,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2875274200000d	Capac cu rama de la demontare	шт.	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,26

APROBAT:

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria com.Gratiesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.