

**Reabilitarea străzilor din
sat. Giurgiulești, r. Cahul
str. Dunarea**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 712 286,62 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		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 (Taierea casetei in pamint gr.II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)	100 m3	13,56	675,00	9 153,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,51	300,00	9 153,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	2 305,20	6,14	14 153,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	70,7696	200,00	14 153,92
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	13,56	136,40	1 849,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8816	40,00	195,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0542	500,00	27,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,424	300,00	1 627,20
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2	4,92	191,70	943,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	14,4648	40,00	578,59
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,187	300,00	56,10
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,3296	300,00	98,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6986	300,00	209,58
5	TsC03E1	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. I	100 m3	0,74	585,00	432,90

1	2	3	4	5	6	7
		(Pamintului vegetal pentru gazoanelor si taluzului)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,443	300,00	432,90
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	88,80	7,66	680,20
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,401	200,00	680,20
7	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Finisarea pamintului vegetal cu autogreiderul-80%) (S=492x0,8=394m2)	100m2	3,94	45,00	177,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,591	300,00	177,30
8	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastierea pamintului vegetal-20%)(Stotal=492x0,2=98m2)	100m2	0,98	236,00	231,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,782	40,00	231,28
9	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insaminarea cu iarba a taluzului)	100m2	4,92	348,00	1 712,16
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	25,584	40,00	1 023,36
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,92	140,00	688,80
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,92	143,20	704,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,2472	40,00	129,89
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,92	1,00	4,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,8991	300,00	569,73
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				30 038,01 2 158,38
		2. Amenajarea sistemului rutier				
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	100m2	27,13	56,70	1 538,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,1276	300,00	1 538,28

1	2	3	4	5	6	7
12	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea casetei cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceeasi urma cu grosimea H=30)	100 m3	13,57	1 192,20	16 178,13
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	16,1754	300,00	4 852,62
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	21,5763	300,00	6 472,89
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	16,1754	300,00	4 852,62
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)	m3	271,30	174,00	47 206,74
	7129020012800	Pavator	h-om	100,381	40,00	4 015,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	62,9416	1,00	62,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	355,6743	70,00	24 897,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	41,5089	300,00	12 452,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,2399	300,00	1 871,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,0224	300,00	3 906,72
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 32-63, conform SR-EN 13242-A1+2008 H=16cm)	m3	434,00	726,55	315 322,70
	7129020012800	Pavator	h-om	130,20	40,00	5 208,00
	1411122201672-01	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	551,18	500,00	275 590,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,70	1,00	21,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,228	300,00	5 468,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	94,612	300,00	28 383,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,17	300,00	651,00
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-32, conform SR-EN 13242-A:2008 H=14cm)	m3	380,00	726,55	276 089,00
	7129020012800	Pavator	h-om	114,00	40,00	4 560,00
	1411122201672-02	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	482,60	500,00	241 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	19,00	1,00	19,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	15,96	300,00	4 788,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	82,84	300,00	24 852,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,90	300,00	570,00
16	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire (Amenajarea stratului de bază din piatră spartă fr. 0-8, conform SR-EN 13242-A:2008 10m3-1000m2)	m3	27,00	726,55	19 616,85
	7129020012800	Pavator	h-om	8,10	40,00	324,00
	1411122201672-03	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 0-8 mm	m3	34,29	500,00	17 145,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,35	1,00	1,35
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,134	300,00	340,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,886	300,00	1 765,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,135	300,00	40,50
17	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,651/m2 50/70	t	1,76	10 390,00	18 286,40
	23203226000401	Bitum	t	1,8128	10 000,00	18 128,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,528	300,00	158,40
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Strat legatură din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70 și cu adiaivi pentru adhezivitate, conform CP.D.02.25:2021, H=0,06m)	m2	2 713,00	237,19	643 491,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	162,78	40,00	6 511,20
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	382,533	1 600,00	612 052,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,139	70,00	569,73
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	43,408	18,00	781,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,4327	300,00	6 429,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	21,4327	300,00	6 429,81
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	21,4327	500,00	10 716,35
19	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,251/m2 50/70	t	0,68	10 390,00	7 065,20
	23203226000401	Bitum	t	0,7004	10 000,00	7 004,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,204	300,00	61,20
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m)	m2	2 713,00	172,74	468 638,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	135,65	40,00	5 426,00
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	255,022	1 750,00	446 288,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,139	70,00	569,73
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	29,843	18,00	537,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	14,3789	300,00	4 313,67
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,3789	300,00	4 313,67
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,3789	500,00	7 189,45
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 bet. XF4, XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m	987,00	246,10	242 901,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	148,05	40,00	5 922,00
	7129020012800	Pavator	h-om	513,24	40,00	20 529,60
	2663102100001 -01	Beton clasa...C25/30	m3	44,415	2 150,00	95 492,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 128,79	2,00	6 257,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,883	70,00	621,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,922	1,00	5,92
	2666122800286 01	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	991,935	115,00	114 072,52
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				2 056 334,21 52 496,04
		3. Instalatii de semnalizare rutiera				
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	32,30	87,15	2 814,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,274	40,00	490,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,907	40,00	116,28
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	23,579	35,00	825,26
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	11,305	25,00	282,62
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	3,6822	25,00	92,05
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,5504	650,00	1 007,76
23	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie	buc	32,30	883,60	28 540,28

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM 2-30)				
	7123010010200	Betonist	h-om	10,659	40,00	426,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,548	40,00	981,92
	2663102100000	Beton	m3	3,23	2 150,00	6 944,50
	2811106301794-01	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2-30	buc	32,30	625,00	20 187,50
24	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)	buc	4,00	987,74	3 950,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,28	40,00	211,20
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	4,00	800,00	3 200,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	8,00	20,00	160,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	12,00	96,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,08	12,00	0,96
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	5,656	50,00	282,80
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				35 306,17 2 226,72
		4. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
25	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Demontare capacilor existente) Mat. marunte (scinduri etc.)=0,60 Коэффициент к трудозатратам=0,60 Коэффициент к машинам=0,60	buc	22,00	19,68	432,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,824	40,00	432,96
26	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 Nou Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	22,00	472,07	10 385,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	18,04	40,00	721,60
	2875274200000	Capac cu rama	buc	22,44	400,00	8 976,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	302,94	2,00	605,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1669	70,00	81,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2917	1,00	0,29
27	CP07A	Montarea chesoanelor, placilor drepte sau curbe, a fisiilor cu goluri pentru acoperisuri si plansee, a elementelor de scara prefabricate din beton armat, a	buc	22,00	1 162,77	25 581,01

1	2	3	4	5	6	7
		placilor armate din beton celular autoclavizat la acoperisuri sau terase avind lungimea pina la 6 m, la constructii industriale (Amenajarea placilor rutiere K1Q03 XC4 XD3 C35/45)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	44,00	40,00	1 760,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,40	40,00	176,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,22	2,00	0,44
	2666122800600-01	Element prefabricat K1Q03	buc	22,22	800,00	17 776,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,066	1,00	0,07
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,011	6 000,00	66,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	84,70	2,00	169,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,33	70,00	23,10
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	18,70	300,00	5 610,00
		Total Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu				36 399,42 3 090,56

		Total	lei	2 158 077,81
		CASM (II3) * 24 %	24,00 %	14 393,21
		Total II3+CASM	100,00 +	2 172 471,02
		Cheltuieli de regie (Total) * 2 %	2,00 %	43 449,42
		Total Total+Cheltu	100,00 +	2 215 920,44
		Beneficiu (Total) * 2 %	2,00 %	44 318,41
		Total Total+Benefi	100,00 +	2 260 238,85
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	452 047,77
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 712 286,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea străzilor din
sat. Giurgiulești, r. Cahul
str. Dunărea**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 712 286,62 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	10,659	40,00	426,36
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	44,00	40,00	1 760,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	865,921	40,00	34 636,84
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	28,8312	40,00	1 153,25
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	298,43	40,00	11 937,20
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,864	40,00	1 154,56
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,907	40,00	116,28
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,28	40,00	211,20
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	195,5356	40,00	7 821,42
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,40	40,00	176,00
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,4648	40,00	578,59
Total manopera						59 971,70

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,92	140,00	688,80
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	382,533	1 600,00	612 052,80
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	255,022	1 750,00	446 288,50
4.	1411122201672-01	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	551,18	500,00	275 590,00
5.	1411122201672-02	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	482,60	500,00	241 300,00
6.	1411122201672-03	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-8 mm	m3	34,29	500,00	17 145,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0542	500,00	27,10
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	16,278	70,00	1 139,46
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,213	70,00	644,91
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	356,8412	70,00	24 978,88
11.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,011	6 000,00	66,00
12.	23203226000401	Bitum	t	2,5132	10 000,00	25 132,00
13.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	23,579	35,00	825,26

14.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	11,305	25,00	282,62
15.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	3,6822	25,00	92,05
16.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	4,00	800,00	3 200,00
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 128,79	2,00	6 257,58
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	387,64	2,00	775,28
19.	2663102100000	Beton	m3	3,23	2 150,00	6 944,50
20.	2663102100001-01	Beton clasa...C25/30	m3	44,415	2 150,00	95 492,25
21.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,22	2,00	0,44
22.	266612280028601	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	991,935	115,00	114 072,52
23.	2666122800600-01	Element prefabricat KIIQ3	buc	22,22	800,00	17 776,00
24.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	5,656	50,00	282,80
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	73,251	18,00	1 318,51
26.	2811106301794-01	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2-30	buc	32,30	625,00	20 187,50
27.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	8,00	20,00	160,00
28.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,08	12,00	0,96
29.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	12,00	96,00
30.	2875274200000	Capac cu rama	buc	22,44	400,00	8 976,00
31.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	109,9116	1,00	109,91
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,2797	1,00	6,28
Total materiale de construcții						1 921 909,91

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,5504	650,00	1 007,76
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,732	300,00	219,60
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	54,7616	300,00	16 428,48
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	35,8116	300,00	10 743,48
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	260,6585	300,00	78 197,55
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	16,1754	300,00	4 852,62
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	35,8116	500,00	17 905,80
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	31,953	300,00	9 585,90
9.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,3296	300,00	98,88
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	21,7633	300,00	6 528,99
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,424	300,00	1 627,20
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	16,1754	300,00	4 852,62
13.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	18,70	300,00	5 610,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	74,1706	200,00	14 834,12
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,344	300,00	3 703,20
Total utilaje de construcții						176 196,20

Total	lei	2 158 077,81
CASM (II3) * 24 %	24,00 %	14 393,21
Total II3+CASM	100,00 +	2 172 471,02
Cheltuieli de regie (Total) * 2 %	2,00 %	43 449,42
Total Total+Cheltu	100,00 +	2 215 920,44
Beneficiu (Total) * 2 %	2,00 %	44 318,41
Total Total+Benefi	100,00 +	2 260 238,85
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	452 047,77

Total deviz:

**2 712 286,
62**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Reabilitarea străzilor din
sat. Giurgiulești, r. Cahul str. Dunărea**

Investitor: Primaria s. Giurgiulești

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
1	2	3	4	5	6	7
		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 (Taierea casetei in pamint gr.II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			6,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			136,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2			191,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	40,00	117,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	300,00	11,40
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71 - 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	300,00	20,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	300,00	42,60
5	TsC03E1	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. I (Pamintului vegetal pentru gazoanelor si taluzului)	100 m3			585,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	300,00	585,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
7	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Finisarea pamintului vegetal cu autogreiderul-80%) (S=492x0,8=394m2)	100m2			45,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	300,00	45,00
8	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastierea pamintului vegetal-20%)(Stotal=492x0,2=98m2)	100m2			236,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	40,00	236,00
9	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insaminarea cu iarba a taluzului)	100m2			348,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	40,00	208,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	140,00	140,00
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			143,20

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultur	h-om	0,6600	40,00	26,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	1,00	1,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	300,00	115,80
		2. Amenajarea sistemului rutier				
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren cat. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	100m2			56,70
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	300,00	56,70
12	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurși pe o urmă (Compactarea casetei cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceeași urmă cu grosimea H=30)	100 m3			1 192,20
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)	m3			174,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,00	0,23
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	70,00	91,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
14	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare (Strat de fundație din piatră spartă fr. 32-63, conform SR-EN 13242-A1+2008 H=16cm)	m3			726,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	40,00	12,00
	1411122201672-01	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	1,00	0,05
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
15	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare (Strat de fundație din piatră spartă fr. 16-32, conform SR-EN 13242-A:2008 H=14cm)	m3			726,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	40,00	12,00
	1411122201672-02	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	1,00	0,05
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
16	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare (Amenajarea stratului de bază din	m3			726,55

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta fr. 0-8, conform SR-EN 13242-A:2008 10m3-1000m2)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	40,00	12,00
	1411122201672-03	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-8 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	1,00	0,05
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
17	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,651/m2 50/70	t			10 390,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Strat legatură din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70 și cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP.D.02.25:2021, H=0,06m)	m2			237,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	40,00	2,40
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 600,00	225,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	70,00	0,21
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95
19	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,251/m2 50/70	t			10 390,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m)	m2			172,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,00
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	70,00	0,21
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundație de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 bet. XF4, XM1 C25/30) (fundație din beton C12/15)	m			246,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2663102100001-01	Beton clasa...C25/30	m3	0,0450	2 150,00	96,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	70,00	0,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	266612280028601	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	115,00	115,57
		3. Instalatii de semnalizare rutiera				

1	2	3	4	5	6	7
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			87,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	40,00	15,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	35,00	25,55
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	25,00	8,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	25,00	2,85
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
23	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM 2-30)	buc			883,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	40,00	30,40
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	2 150,00	215,00
	2811106301794-01	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2-30	buc	1,0000	625,00	625,00
24	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)	buc			987,74
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	40,00	52,80
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	800,00	800,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	20,00	40,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	12,00	24,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	12,00	0,24
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	50,00	70,70
		4. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
25	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Demontare capacilor existente) Mat. marunte (scinduri etc.)=0,60 Коэффициент к трудозатратам=0,60 Коэффициент к машинам=0,60	buc			19,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	40,00	19,68
26	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 Nou Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			472,07
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	40,00	32,80
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	400,00	408,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	70,00	3,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	1,00	0,01
27	CP07A	Montarea chesoanelor, placilor drepte sau curbe, a fisiilor cu goluri pentru acoperisuri si plansee, a elementelor de scara prefabricate din beton armat, a placilor armate din beton celular autoclavizat la acoperisuri sau terase avind lungimea pina la 6 m, la constructii industriale (Amenajarea placilor rutiere КЦО3 XC4 XD3 C35/45)	buc			1 162,77
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0100	2,00	0,02
	2666122800600-01	Element prefabricat КЦО3	buc	1,0100	800,00	808,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,00	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8500	2,00	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	70,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,8500	300,00	255,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.