

Reabilitarea strazilor din sat.
Giurgiulesti, r. Cahul
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Drumuri pentru automobile (str. S. Lazo)

Valoarea de deviz 11 823 696,01 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 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3	41,43	675,00	27 965,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	93,2175	300,00	27 965,25
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	2 516,00	6,14	15 448,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	77,2412	200,00	15 448,24
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	41,30	156,06	6 445,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,868	94,60	1 406,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1652	500,00	82,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	16,52	300,00	4 956,00
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2	14,80	338,02	5 002,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	43,512	94,60	4 116,24
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,5624	300,00	168,72
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,9916	300,00	297,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1016	200,00	420,32
5	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	2,22	585,00	1 298,70

1	2	3	4	5	6	7
		ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren cat. I (Pământului vegetal pentru gazoanelor și taluzului)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,329	300,00	1 298,70
6	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	266,40	7,66	2 040,62
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	10,2031	200,00	2 040,62
7	TsE05A	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 pământului săpat în teren cat. I (Finisarea pământului vegetal cu autogreiderul-80%) (S=1480x0,8=1184m ²)	100m ²	11,84	30,00	355,20
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,776	200,00	355,20
8	TsE01A	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren ușor (Implastierea pământului vegetal-20%)(S=1480x0,2=296m ²)	100m ²	2,96	558,14	1 652,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,464	94,60	1 652,09
9	TsH09C	Semănarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg samantă pe 100 mp (Insămînțarea cu iarbă a taluzului)	100m ²	14,80	731,92	10 832,42
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	76,96	94,60	7 280,42
	0221107204435	Sămînțe de plante-graminee perene (pm)	kg	14,80	240,00	3 552,00
10	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m ²	14,80	139,64	2 066,61
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	9,768	94,60	924,05
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	14,80	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,7128	200,00	1 142,56
		Total Lucrări de terasamente Inclusiv salariu				73 107,00 15 379,31
		2. Amenajarea sistemului rutier				
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului	100m ²	82,85	37,80	3 131,72

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,6586	200,00	3 131,72
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (Compactarea casetei cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceeasi urma cu grosimea H=30cm)(131m2-drum laterale)	100 m3	24,86	1 251,80	31 119,73
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	29,6331	350,00	10 371,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	39,5274	300,00	11 858,22
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	29,6331	300,00	8 889,93
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	829,00	233,85	193 863,31
	7129020012800	Pavator	h-om	306,73	94,60	29 016,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	192,328	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 086,819	100,00	108 681,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	126,837	350,00	44 392,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,067	200,00	3 813,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	39,792	200,00	7 958,40
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	1 326,00	749,08	993 280,08
	7129020012800	Pavator	h-om	397,80	94,60	37 631,88
	1411122201672-01	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1 684,02	500,00	842 010,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	66,30	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	55,692	200,00	11 138,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	289,068	350,00	101 173,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,63	200,00	1 326,00
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	1 160,00	749,08	868 932,80
	7129020012800	Pavator	h-om	348,00	94,60	32 920,80
	1411122201672-02	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1 473,20	500,00	736 600,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	58,00	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	48,72	200,00	9 744,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	252,88	350,00	88 508,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,80	200,00	1 160,00
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Amenajarea stratului de baza din piatra sparta fr. 0-8, conform SR-EN 13242-A+2008 10m3-1000m2)	m3	83,00	749,08	62 173,64
	7129020012800	Pavator	h-om	24,90	94,60	2 355,54
	1411122201672-08	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-8 mm	m3	105,41	500,00	52 705,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,15	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,486	200,00	697,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,094	350,00	6 332,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,415	200,00	83,00
17	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0/65l/m2 50/70	t	5,38	10 360,00	55 736,80
	23203226000401	Bitum 50/70	t	5,5414	10 000,00	55 414,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,614	200,00	322,80
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate,	m2	8 285,00	328,27	2 719 683,80

1	2	3	4	5	6	7
		conform CP.D.02.25:2021, H=0,06m)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	497,10	94,60	47 025,66
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	1 168,185	2 000,00	2 336 370,00
	1421102200000 -1	Bitum rutier 50/70	t	24,855	10 000,00	248 550,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	132,56	20,00	2 651,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	65,4515	350,00	22 908,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	65,4515	350,00	22 908,02
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	65,4515	600,00	39 270,90
19	DL107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0/25l/m2 50/70	t	5,36	10 360,00	55 529,60
	2320322600040 1	Bitum 50/70	t	5,5208	10 000,00	55 208,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,608	200,00	321,60
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	8 285,00	239,24	1 982 103,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	414,25	94,60	39 188,05
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	778,79	2 100,00	1 635 459,00
	1421102200000 -1	Bitum rutier 50/70	t	24,855	10 000,00	248 550,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	91,135	20,00	1 822,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	43,9105	350,00	15 368,67
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	43,9105	350,00	15 368,67
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	43,9105	600,00	26 346,30
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100x30x15 bet.XF4. XM1 C25/30) fundatie din beton C12/15	m	2 955,00	284,39	840 378,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	443,25	94,60	41 931,45
	7129020012800	Pavator	h-om	1 536,60	94,60	145 362,36
	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	132,975	2 000,00	265 950,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9 367,35	3,00	28 102,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	26,595	100,00	2 659,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,73	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	2 969,775	120,00	356 373,00
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				7 805 933,23 375 432,40
		3. Instalatii de semnalizare rutiera				
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	295,70	109,26	32 308,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	112,366	94,60	10 629,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	26,613	94,60	2 517,59
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	215,861	40,00	8 634,44
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	103,495	25,00	2 587,38
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	33,7098	25,00	842,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	14,1936	500,00	7 096,80
23	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM 2-30)	buc	21,00	928,11	19 490,40
	7123010010200	Betonist	h-om	6,93	94,60	655,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,96	94,60	1 509,82
	2663102100000	Beton	m3	2,10	2 000,00	4 200,00
	2811106301794-01	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2-30	buc	21,00	625,00	13 125,00
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	21,00	1 109,81	23 306,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	27,72	94,60	2 622,31
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	21,00	850,00	17 850,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	42,00	20,00	840,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	42,00	12,00	504,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,42	12,00	5,04
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	29,694	50,00	1 484,70
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				75 105,23 17 935,12
		4. Amenajarea caminelor de canalizare existente				

1	2	3	4	5	6	7
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	32,00	46,54	1 489,38
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	15,744	94,60	1 489,38
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	32,00	532,19	17 029,95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	26,24	94,60	2 482,30
	2875274200000	Capac cu rama Nou	buc	32,64	400,00	13 056,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	440,64	3,00	1 321,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6973	100,00	169,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4243	0,00	0,00
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 KIQ3 XC4 XD3 C35/45)	buc	32,00	1 403,17	44 901,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	64,00	94,60	6 054,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,40	94,60	605,44
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,32	1 500,00	480,00
	2666122800600-01	Element prefabricat KIQ3	buc	32,32	900,00	29 088,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,096	0,00	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,016	6 000,00	96,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	123,20	3,00	369,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,48	100,00	48,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	27,20	300,00	8 160,00
		Total Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu				63 420,77 10 631,52

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	8 017 566,23
		CASM (II3) * 24 %	24,00 %	100 650,80
		Total II3+CASM	100,00 +	8 118 217,03
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	1 177 141,47
		Total Total+Cheltu	100,00 +	9 295 358,50
		Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	557 721,51
		Total Total+Benefi	100,00 +	9 853 080,01
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	1 970 616,00
		Total deviz: Inclisiv salariu		
		11 823 696,01		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea strazilor din sat.
Giurgiulesti, r. Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Drumuri pentru automobile (str. S. Lazo)

Valoarea de deviz 11 823 696,01 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	6,93	94,60	655,58
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	64,00	94,60	6 054,40
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2 614,03	94,60	247 287,24
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	86,728	94,60	8 204,47
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	911,35	94,60	86 213,71
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	41,984	94,60	3 971,68
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	26,613	94,60	2 517,59
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	27,72	94,60	2 622,31
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	603,908	94,60	57 129,69
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,40	94,60	605,44
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	43,512	94,60	4 116,24
		Total manopera				419 378,35

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	14,80	240,00	3 552,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	1 168,185	2 000,00	2 336 370,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	778,79	2 100,00	1 635 459,00
4.	1411122201672-01	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1 684,02	500,00	842 010,00
5.	1411122201672-02	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1 473,20	500,00	736 600,00
6.	1411122201672-08	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-8 mm	m3	105,41	500,00	52 705,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1652	500,00	82,60
8.	1421102200000-1	Bitum rutier 50/70	t	49,71	10 000,00	497 100,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	27,075	100,00	2 707,50
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 088,5163	100,00	108 851,63
11.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,016	6 000,00	96,00
12.	23203226000401	Bitum 50/70	t	11,0622	10 000,00	110 622,00
13.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	215,861	40,00	8 634,44
14.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	103,495	25,00	2 587,38
15.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	33,7098	25,00	842,75
16.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	21,00	850,00	17 850,00
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9 367,35	3,00	28 102,05
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	563,84	3,00	1 691,52

19.	2663102100000	Beton	m3	2,10	2 000,00	4 200,00
20.	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	132,975	2 000,00	265 950,00
21.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,32	1 500,00	480,00
22.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	2 969,775	120,00	356 373,00
23.	2666122800600-01	Element prefabricat KIIQ3	buc	32,32	900,00	29 088,00
24.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	29,694	50,00	1 484,70
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	223,695	20,00	4 473,90
26.	2811106301794-01	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2-30	buc	21,00	625,00	13 125,00
27.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	42,00	20,00	840,00
28.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,42	12,00	5,04
29.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	42,00	12,00	504,00
30.	2875274200000	Capac cu rama Nou	buc	32,64	400,00	13 056,00
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	335,578	0,00	0,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,2503	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				7 075 443,51

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	14,1936	500,00	7 096,80
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	3,222	200,00	644,40
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	167,2262	200,00	33 445,24
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	109,362	350,00	38 276,69
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	796,241	350,00	278 684,34
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	29,6331	350,00	10 371,58
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	109,362	600,00	65 617,20
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	97,5465	300,00	29 263,95
9.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,9916	300,00	297,48
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	40,0898	300,00	12 026,94
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	16,52	300,00	4 956,00
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	29,6331	300,00	8 889,93
13.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	27,20	300,00	8 160,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	87,4443	200,00	17 488,86
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	37,6248	200,00	7 524,96
		Total utilaje de construcții				522 744,37

Total	lei	8 017 566,23
CASM (II3) * 24 %	24,00 %	100 650,80
Total II3+CASM	100,00 +	8 118 217,03
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	1 177 141,47
Total Total+Cheltu	100,00 +	9 295 358,50
Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	557 721,51
Total Total+Benefi	100,00 +	9 853 080,01
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	1 970 616,00

Total deviz:

11 823 696,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Reabilitarea strazilor din
sat. Giurgiulesti, r. Cahul**

Investitor: Primaria s. Giurgiulesti

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
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 0,4 m3 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			156,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	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			338,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	94,60	278,12
	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	200,00	28,40
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=1480x0,8=1184m2)	100m2			30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	200,00	30,00
8	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastierea pamintului vegetal-20%)(S=1480x0,2=296m2)	100m2			558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	94,60	558,14
9	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insaminarea cu iarba a taluzului)	100m2			731,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	240,00	240,00
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			139,64

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
		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 catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	100m2			37,80
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	200,00	37,80
12	DI96	Compactarea rambleului pămînt 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 aceeași urma cu grosimea H=30cm)(131m2-drum laterale)	100 m3			1 251,80
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	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 anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)	m3			233,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	100,00	131,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,60
14	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire (Strat de fundație din piatră spartă fr. 32-63, conform SR-EN 13242-A1+2008 H=16cm)	m3			749,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	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	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
15	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire (Strat de fundație din piatră spartă fr. 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=14cm)	m3			749,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	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	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
16	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără	m3			749,08

1	2	3	4	5	6	7
		innoroire (Amenajarea stratului de baza din piatra sparta fr. 0-8, conform SR-EN 13242-A+2008 10m3- 1000m2)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672-08	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-8 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0/65l/m2 50/70	t			10 360,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP.D.02.25:2021, H=0,06m)	m2			328,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	2 000,00	282,00
	1421102200000-1	Bitum rutier 50/70	t	0,0030	10 000,00	30,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	600,00	4,74
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0/25l/m2 50/70	t			10 360,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
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			239,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	2 100,00	197,40
	1421102200000-1	Bitum rutier 50/70	t	0,0030	10 000,00	30,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100x30x15 bet.XF4. XM1 C25/30) fundatie din beton C12/15	m			284,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,60	49,19
	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	3,00	9,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	100,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1,0050	120,00	120,60
		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			109,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	40,00	29,20
	2430226109418	Diluant pt.produse 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	500,00	24,00
23	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM 2-30)	buc			928,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	2 000,00	200,00
	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			1 109,81
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	94,60	124,87
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	850,00	850,00
	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			46,54
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	46,54
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			532,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	2875274200000	Capac cu rama Nou	buc	1,0000	400,00	408,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	3,00	41,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	100,00	5,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,00	0,00
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			1 403,17
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	94,60	189,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0100	1 500,00	15,00
	2666122800600-01	Element prefabricat КЦО3	buc	1,0100	900,00	909,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 000,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8500	3,00	11,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	100,00	1,50
	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)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.