

**Lucrari de pavare la statica
terminus de autobus din
s.Giurgulesti r.Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de pavare la statica terminus de autobus din s.Giurgulesti r.Cahul

Valoarea de deviz 319 996,14 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2020

№ 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. Pavaj				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) - Incarcarea pamintului, nisipului cu excavatorul de 0,25mc	100 m3	0,2400	1 431,000	343,440
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	87,7000	11,490	1 007,670
3	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	0,9000	1 311,400	1 180,260
4	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации,	m3	55,0000	338,882	18 638,510

1	2	3	4	5	6	7
		изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, вручную)				
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) - h=10cm	m3	55,0000	440,700	24 238,500
6	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip (h=6cm)	m2	515,5000	175,879	90 665,378
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x30 см, по бетонному основанию 30x15 см) - PB 100.30.15	m	46,5000	107,806	5 013,002
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,3600	1 317,000	474,120
9	TsA19C	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren tare (Разработка грунта вручную в траншеях и водостоках трапецевидной формы, для отвода воды, глубиной до 0,5 м, твердый грунт)	m3	6,0000	99,300	595,800
10	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка в траншеях, канавах и т.д.	buc	15,0000	3 548,200	53 223,000

1	2	3	4	5	6	7
		ГОТОВЫХ ж/б элементов от 0,02 м3/шт и 0,100 м3/шт включительно) - lungimea 5ml/h-0.39, latimea 0,68m cu sarc				
11	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 12 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 12 см), armat cu plasa din sirma laminata (200*200)mm	m2	31,0000	247,561	7 674,397
		<i>Total</i>	Lei			203 054,077
		Total Pavaj Inclusiv salariu				203 054,077 20 730,510

		Total	Lei	203 054,08
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	4 664,36
		Cheltuieli de transport	10 %	17 466,71
		Total		225 185,15
		Cheltuieli de regie	14,5 %	30 119,17
		Total		255 304,32
		Beneficiu de deviz	6 %	14 270,25
		Total		269 574,57
		TVA	20 %	50 421,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		319 996,14

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de pavare la statica
terminus de autobus din
s.Giurgulesti r.Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de pavare la statica terminus de autobus din s.Giurgulesti r.Cahul**

Valoarea de deviz 319 996,14 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2020

№ 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	17,9800	30,00	539,400
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,8500	30,00	85,500
3.	7129020012800	Pavator	h-om	625,8222	30,00	18 774,666
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6200	30,00	18,600
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,4550	30,00	823,650
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,2898	30,00	488,694
Total manopera						20 730,51

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	69,8500	320,00	22 352,000
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4185	220,00	92,070
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,0350	220,00	16 067,700
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,5775	220,00	567,050
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	44,1784	220,00	9 719,248
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,1860	900,00	167,400
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	4,6500	900,00	4 185,000
8.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0006	500,00	0,300
9.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1240	15,00	1,860
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,3410	18,00	6,138
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,3410	12,50	4,263
12.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	3,0380	10,00	30,380
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	147,4050	1,65	243,218
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	824,8000	1,65	1 360,920
15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 108,8150	1,65	13 379,545
16.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	523,2325	94,00	49 183,855
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,0925	0,00	0,000
18.	2666122800286* 1	Bordura PB 100.30.15	m	46,7325	80,00	3 738,600
19.	2666122800611* 0	Element prefabricat din beton armat -	buc	15,1050	3 500,00	52 867,500

		lungimea 5ml/ h-0.39, latimea 0,68m cu capac				
20.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	2,1080	5,00	10,540
21.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,6430	40,00	65,720
22.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,1550	12,00	1,860
23.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,5580	20,00	11,160
24.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0620	15,00	0,930
25.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,1240	15,00	1,860
26.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,2170	50,00	10,850
27.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,3100	30,00	309,300
28.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,7110	16,00	283,376
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2790	16,00	4,464
		Total materiale de construcții				174 667,11

Utilaje de construcții:

1.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,7130	100,00	71,300
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,3100	300,00	693,000
3.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	68,2000	20,00	1 364,000
4.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,7130	500,00	356,500
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,4050	50,00	1 020,250
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,0728	500,00	536,400
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,7252	300,00	817,560
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,4310	300,00	429,300
9.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,7130	50,00	35,650
10.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,7130	250,00	178,250
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,0728	200,00	214,560
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,6200	200,00	124,000
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,5200	300,00	456,000
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,3589	300,00	1 007,670
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,7601	200,00	352,020
		Total utilaje de construcții				7 656,46

Total	Lei	203 054,08
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	4 664,36
Cheltuieli de transport	10 %	17 466,71
Total		225 185,15
Cheltuieli de regie	14,5 %	30 119,17
Total		255 304,32
Beneficiu de deviz	6 %	14 270,25

Total		269 574,5 7
TVA	20 %	50 421,57
Total deviz:		319 996,1 4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de pavare la statica terminus de Investitor
autobus din s.Giurgulesti r.Cahul
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. Pavaj				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) - Incarcarea pamintului, nisipului cu excavatorul de 0,25mc	100 m3			1 431,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			11,490
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
3	DI96	Compactarea rampleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 311,400
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,40
4	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозостойчивый и некапиллярный, вручную)	m3			338,882
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	30,00	34,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	16,00	3,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	50,00	7,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoaire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) - h=10cm	m3			440,700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	16,00	0,80
	2952220003546	Autogreder pina 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	50,00	10,90

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
6	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip (h=6cm)	m2			175,879
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	30,00	30,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	30,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	94,00	95,41
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,65	25,95
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	220,00	18,85
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	30,00	0,60
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x30 см, по бетонному основанию 30x15 см) - PB 100.30.15	m			107,806
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,65	5,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	220,00	1,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	16,00	0,10
	2666122800286*1	Bordura PB 100.30.15	m	1,0050	80,00	80,40
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in ramint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 317,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
9	TsA19C	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren tare (Разработка грунта вручную в траншеях и водостоках трапециевидной формы, для отвода воды, глубиной до 0,5 м, твердый грунт)	m3			99,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3100	30,00	99,30
10	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка в траншеях, канавах и т.д. готовых ж/б элементов от 0,02 м3/шт и 0,100 м3/шт включительно) - lungimea 5m/ h-0.39, latimea 0,68m cu sarac	buc			3 548,200
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	30,00	5,70
	2666122800611*0	Element prefabricat din beton armat - lungimea 5m/ h-0.39, latimea 0,68m cu sarac	buc	1,0070	3 500,00	3 524,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	300,00	18,00
11	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 12 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 12 см), armat cu plasa din sirma laminata (200*200)mm	m2			247,561
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	30,00	0,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	30,00	17,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	30,00	0,60
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	900,00	5,40
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	900,00	135,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	15,00	0,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	5,00	0,34
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	10,00	0,98
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	40,00	2,12
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	500,00	0,01
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	15,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	50,00	0,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	18,00	0,20
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	15,00	0,06
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0710	16,00	1,14
	2812106300000	Pudretă de cauciuc cu conținut de deșeurile textile	kg	0,0180	20,00	0,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	12,50	0,14
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	500,00	11,50
	2952270003608	Vibroînfigător acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	200,00	1,42
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952240000000	Longrină metalică de 3 m lungime	h-ut	2,2000	20,00	44,00
	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	100,00	2,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.