

Lucrari de pavare la statia terminus de auto,us din s.Giurgiulesti r.Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 43-05-2020

Lucrari de pavare la statia terminus de auto,us din s.Giurgiulesti r.Cahul

Valoarea de deviz 333 416,05 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
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)	100 m3	0,24	1 669,50 0,00	400,68 0,00
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	87,70	9,57 0,00	839,73 0,00
3	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	0,90	997,54 0,00	897,79 0,00
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	55,00	224,57 51,75	12 351,35 2 846,25

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 - 10 см	m3	55,00	<u>523,75</u> 13,50	<u>28 806,25</u> 742,50
6	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно- песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см) (h-6см)	m2	515,50	<u>233,16</u> 46,98	<u>120 195,01</u> 24 218,19
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) PB100.30.15	m	46,50	<u>195,60</u> 30,15	<u>9 095,31</u> 1 401,97
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	0,36	<u>1 536,50</u> 0,00	<u>553,14</u> 0,00
9	TsA19C	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren tare (Разработка	m3	6,00	<u>148,95</u> 148,95	<u>893,70</u> 893,70

1	2	3	4	5	6	7
		грунта вручную в траншеях и водостоках трапецевидной формы, для отвода воды, глубиной до 0,5 м, твердый грунт)				
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 5 ml/h-0.39, latimea 0.68 m cu sarac)	buc	15,00	3 050,55 8,55	45 758,25 128,25
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 (200x200) mm	m2	31,00	213,70 27,90	6 624,70 864,90
		<i>Total</i>	lei			226 415,90
		Total Pavaj Inclusiv salariu				226 415,90 31 095,76

		Total	lei	226 415,90
		Соц. мед. страхование	22,5 %	6 996,55
		Транспортные расходы	10 %	18 625,56
		Накладные расходы	6 %	15 122,28
		Итого		267 160,29
		Сметная прибыль	4 %	10 686,41
		Итого		277 846,71
		НДС	20 %	55 569,34
		Total deviz: Inclusiv salariu		333 416,05 31 095,76

Intocmit

D. Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de pavare la statia
terminus de auto,us din
s.Giurgiuilesti r.Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 43-05-2020

Lucrari de pavare la statia terminus de auto,us din s.Giurgiuilesti r.Cahul

Valoarea de deviz 333 416,05 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2020

№ 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 № 43-05-2020:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,98	45,00	809,10
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,85	45,00	128,25
3.	7129020012800	Pavator	h-om	625,8222	45,00	28 162,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,62	45,00	27,90
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,455	45,00	1 235,47
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,2898	45,00	733,04
		Total manopera				31 095,76

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	69,85	350,00	24 447,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4185	100,00	41,85
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,035	100,00	7 303,50
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,5775	100,00	257,75
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	44,1784	100,00	4 417,84
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,186	1 100,00	204,60
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	4,65	1 100,00	5 115,00
8.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0006	0,00	0,00
9.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,124	0,00	0,00
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,341	0,00	0,00
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,341	0,00	0,00
12.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	3,038	7,50	22,79
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	147,405	1,40	206,37
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	824,80	1,40	1 154,72
15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 108,815	1,40	11 352,34
16.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare h-6cm	m2	523,2325	150,00	78 484,88
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,0925	1 100,00	2 301,75
18.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni PB100.30.15	m	46,7325	110,00	5 140,57
19.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	15,105	3 000,00	45 315,00

20.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	2,108	0,00	0,00
21.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,643	0,00	0,00
22.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,155	0,00	0,00
23.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,558	0,00	0,00
24.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,062	0,00	0,00
25.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,124	0,00	0,00
26.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,217	0,00	0,00
27.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,31	30,00	309,30
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,711	10,00	177,11
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,279	10,00	2,79
		Total materiale de constructii				186 255,65

Utilaje de constructii:

1.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,713	0,00	0,00
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,31	250,00	577,50
3.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	68,20	0,00	0,00
4.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,713	0,00	0,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,405	250,00	5 101,25
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,0728	250,00	268,20
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,7252	350,00	953,82
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,431	350,00	500,85
9.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,713	0,00	0,00
10.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,713	0,00	0,00
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,0728	120,00	128,74
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,62	120,00	74,40
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,52	350,00	532,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,3589	250,00	839,73
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,7601	50,00	88,00
		Total utilaje de constructii				9 064,49

Total	lei	226 415,90
Соц. мед. страхование	22,5 %	6 996,55
Транспортные расходы	10 %	18 625,56
Накладные расходы	6 %	15 122,28
Итого		267 160,29
Сметная прибыль	4 %	10 686,41
Итого		277 846,71
НДС	20 %	55 569,34

Total deviz:

333 416,0
5

Intocmit

D. Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de pavare la statia terminus de auto,us din s.Giurgulesti r.Cahul

Investitor Primaria Giurgulesti

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. 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)	100 m3			1 669,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,50
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			9,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,57
3	DI96	Compactarea rambleurului 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			997,54 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,00
	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	120,00	143,04
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, морозоустойчивый и некапиллярный, вручную)	m3			224,57 51,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	100,00	131,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innogoire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заливания) h - 10 см	m3			523,75 13,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	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	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	50,00	0,25
6	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			233,16

1	2	3	4	5	6	7
		beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см) (h-6см)				46,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	45,00	45,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	45,00	1,42
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare h-6см	m2	1,0150	150,00	152,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,40	22,02
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	100,00	0,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	100,00	8,57
	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) PB100.30.15	m			195,60 30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,40	4,44
	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	10,00	0,06
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni PB100.30.15	m	1,0050	110,00	110,55
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			1 536,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,50
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 трапецивидной формы, для отвода воды, глубиной до 0,5 м, твердый грунт)	m3			148,95 148,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3100	45,00	148,95
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 5 ml/h-0.39, latimea 0.68 m cu sarac)	buc			3 050,55 8,55
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	45,00	8,55
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	3 000,00	3 021,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	350,00	21,00
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 (200x200) mm	m2			213,70 27,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	45,00	0,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	45,00	26,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	45,00	0,90
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 100,00	6,60
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 100,00	165,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	0,00	0,00
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	100,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	0,00	0,00
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	7,50	0,73
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	0,00	0,00
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	0,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	0,00	0,00
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	0,00	0,00
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0710	10,00	0,71
	2812106300000	Pudretă de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,0180	0,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	0,00	0,00
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	0,00	0,00
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	50,00	0,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	2,2000	0,00	0,00
	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
D. Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.