

**Modernizarea drumului local in
cadrul Programului
Guvernamental de Reabilitare a
drumurilor Publice Locale in
Primaria Antonesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 920 718,35 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2026

№ 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. Lucrari de reabilitare a str. Stefan cel Mare si Sfint km 6+980 - km 7+280, L=300 m, B=5,5 m, Trotuar B=1,0 m 1.1. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до 5 см глубиной, автогрейдером, включая заправочное оборудование)	100m2	19,500	52,80 0,00	1 029,60 0,00
2	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	4,880	298,00 0,00	1 454,25 0,00
3	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat drenant	m3	180,000	625,76 12,40	112 636,80 2 232,00

1	2	3	4	5	6	7
		din amestec de agregat cu D < 45mm, conform SR-EN 13242+A1:2008, H - 10 cm)(consum 1,22m ³ /m ³), B=6,0m (Слой основания из заполнителя, оптимально смешанного, выполненный механизированно)				
4	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Piatra sparta LA30, fr. 8 - 31,5mm (amestec optimal) conform SM SR EN 13242+A1:2008, h=10 cm (consum 1.42 m ³ /m ³), B=6,0m (Слой основания из заполнителя, оптимально смешанного, выполненный механизированно)	m ³	180,000	711,76 12,40	128 116,80 2 232,00
5	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Strat de baza din amestec de agregate naturale stabilizate cu ciment, C5/6, conform SM EN 14227-1), H=12 cm, B= 5,70 m (Nisipul din norma se exclude) (Дорожный слой из гранулированных материалов, упрочненный цементом или известью и гранулированным шлаком методом смешивания в стационарных станциях, механическая укладка)	m ³	205,200	928,56 35,20	190 540,48 7 223,04
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m ² (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	1,155	10 497,75 0,00	12 124,90 0,00
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude	m ²	1 650,000	237,77 2,40	392 323,80 3 960,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)				
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m ² (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,495	10 497,37 0,00	5 196,20 0,00
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), (consum 0,0972 t/m ²), nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m ²	1 650,000	169,96 2,00	280 434,00 3 300,00
		<i>Total</i>	Lei			1 123 856,83
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				1 123 856,83 18 947,04
		1.2. Amenajarea trotuarului				
10	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 (excavarea terasamentului din fundatia trotuarului, pregatirea platformei) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 м ³	0,390	1 215,69 0,00	474,12 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m ³	8,500	82,40	700,40

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)			82,40	700,40
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2	3,900	335,20 335,20	1 307,28 1 307,28
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,780	1 028,15 352,82	801,96 275,20
14	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura mare, h=10cm (Слой основания из бута)	m3	10,500	562,40 39,60	5 905,20 415,80
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (Bordure din beton C30/37 XF4, 100.30.15 cm, pe fundatie de beton din beton monolit C16/20 XF2) (Cimentul, Nisipul si Apa se exclude din norma) (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)	m	300,000	238,45 27,20	71 535,00 8 160,00
16	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN	m3	9,000	562,40 39,60	5 061,60 356,40

1	2	3	4	5	6	7
		13242+A1, sub bordura mica, h=10cm (Слой основания из бута)				
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, XF2, conform SM EN 206+A1) (Cimentul, Nisipul si Apa se exclude din norma) (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m	300,000	168,53 12,00	50 557,50 3 600,00
18	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-31,5mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=15cm (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2	300,000	90,01 10,24	27 003,00 3 072,00
19	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, k= 3 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)	m2	300,000	8,97 1,62	2 691,90 486,00
20	DE18A	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 5 cm (Piatra de pavaj vibropresata, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой	m2	300,000	248,24 23,84	74 470,80 7 152,00

1	2	3	4	5	6	7
		швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)				
		<i>Total</i>	Lei			240 508,76
		Total Amenajarea trotuarului Inclusiv salariu				240 508,76 25 525,08
		1.3. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
21	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.) (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc	5,000	888,00 43,60	4 440,00 218,00
22	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de orice forma (triunghiulare, patrare, circulare) (Установка указателей направления дороги из стальных или алюминиевых листов на один установленный столб)	buc	5,000	432,90 17,60	2 164,50 88,00
23	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba) (Продольная, поперечная и прочая маркировка проезжей части краской, выполняемая механическим способом)	m2	36,000	108,90 18,80	3 920,40 676,80
		<i>Total</i>	Lei			10 524,90
		Total Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere) Inclusiv salariu				10 524,90 982,80
		<i>Total</i>	Lei			1 374 890,49
		Total Lucrari de reabilitare a str. Stefan cel Mare si Sfint km 6+980 - km 7+280, L=300 m, B=5,5 m, Trotuar B=1,0 m Inclusiv salariu				1 374 890,49 45 454,92

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

		Total	Lei	1 374 890,49
		Asigurarea sociale si medicale	24 %	10 909,18
		Total		1 385 799,67
		Cheltuieli de regie	10 %	138 579,97
		Total		1 524 379,64
		Beneficiu de deviz	5 %	76 218,98
		Total		1 600 598,62
		TVA	20 %	320 119,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 920 718,35
				45 454,92

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea drumului local in
cadrul Programului
Guvernamental de Reabilitare a
drumurilor Publice Locale in
Primaria Antonesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 920 718,35 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2026

№ 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	149,394	40,00	5 975,76
----	---------------	----------	------	---------	-------	----------

2.	7124010010700	Montator PB	h-om.	1,100	40,00	44,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	525,492	40,00	21 019,68
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	181,500	40,00	7 260,00
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,240	40,00	129,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	181,957	40,00	7 278,28
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,740	40,00	189,60
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	88,950	40,00	3 558,00
		Total manopera				45 454,92

Materiale:

1.	11110001000131 0-224	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	232,650	1 620,00	376 893,00
2.	11110001000131 1-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	160,380	1 680,00	269 438,40
3.	1243454657	Microbile	kg	12,600	25,00	315,00
4.	14111222016601 -8315	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	57,330	430,00	24 651,90
5.	1411122201752- 8315	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2008	m3	22,425	430,00	9 642,75
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,500	300,00	450,00
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	12,840	300,00	3 852,00
8.	1421302200464- 56	Amestec de agregate naturale (Beton C5/6) conform SM EN 14227-1	m3	205,816	800,00	164 652,80
9.	23203226000401	Bitum	t	1,700	10 000,00	17 000,00
10.	2430126108720a	Email alb	kg	26,280	80,00	2 102,40
11.	2430226109418d	Diluant pt.produse de marcare	kg	12,600	45,00	567,00
12.	2615107326105- 7001	Indicator rutier	buc	5,000	400,00	2 000,00
13.	2651122100027- 325	Ciment CEM II 32,5R	kg	480,000	2,30	1 104,00
14.	2651122100442- 325	Ciment CEM II 32,5R	kg	2 361,000	2,30	5 430,30
15.	2653102000000- 032	Balast (amestec de agregat cu D<45mm, conform SR-EN 13242+A1:2008)	m3	219,600	430,00	94 428,00
16.	2653102000000- 315	Amestec optimal din piatra sparta LA30, fr. 0 -31,5mm (amestec optimal), conform SM SR EN 13242+A1:2008	m3	255,600	430,00	109 908,00
17.	2661112800655- 6	Piatra de pavaj vibropresata, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip caramida)	m2	304,500	185,00	56 332,50
18.	2663102100000- 1620	Beton clasa C16/20 XF2, conform SM EN 206+A1	m3	0,380	1 900,00	722,00
19.	2663102100001- 1620	Beton clasa C16/20 XF2, conform SM EN 206+A1	m3	30,300	1 900,00	57 570,00
20.	2666122800284- 15	Bordura BR100.30.15 cm, din beton C30/37 XF4, conform SM EN 206+A1	m	301,500	110,00	33 165,00
21.	2666122800325- 8	Bordura BR100.20.8cm, din beton C30/37 XF4, conform SM EN 206+A1	m	301,500	65,00	19 597,50
22.	2811106301794- 235	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	5,000	700,00	3 500,00
23.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	10,000	1,00	10,00
24.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	20,000	1,00	20,00
25.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	10,000	1,00	10,00
26.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,200	55,00	11,00
27.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,100	55,00	5,50
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,000	1,00	20,00

29.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,000	25,00	150,00
30.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	171,744	10,00	1 717,44
31.	4100126202818	Apa	m3	1,950	10,00	19,50
Total materiale de construcții						1 255 285,99

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,190	65,00	532,35
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,728	150,00	259,20
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,494	650,00	321,10
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,395	400,00	1 358,00
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	37,580	250,00	9 395,00
6.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	15,800	250,00	3 950,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	105,300	250,00	26 325,00
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,380	250,00	1 095,00
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	5,817	250,00	1 454,25
10.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	43,520	380,00	16 537,60
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	21,780	380,00	8 276,40
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,878	540,00	474,12
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,104	65,00	526,76
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,224	200,00	3 644,80
Total utilaje de construcții						74 149,58

Total	Lei	1 374 890,49
Asigurarea socială și medicale	24 %	10 909,18
Total		1 385 799,67
Cheltuieli de regie	10 %	138 579,97
Total		1 524 379,64
Beneficiu de deviz	5 %	76 218,98
Total		1 600 598,62
TVA	20 %	320 119,73

Total deviz:

1 920 718,35

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea drumului local in cadrul Programului Governamental de Reabilitare a drumurilor Publice Locale in Primaria Antonesti **Investitor**

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. Lucrari de reabilitare a str. Stefan cel Mare si Sfint km 6+980 - km 7+280, L=300 m, B=5,5 m, Trotuar B=1,0 m				
		1.1. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до 5 см глубиной, автогрейдером, включая заправочное оборудование)	100m2			52,80 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	400,00	52,80
2	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			298,00 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,00
3	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat drenant din amestec de agregat cu D < 45mm, conform SR-EN 13242+A1:2008, H - 10 cm)(consum 1,22m3/m3), B=6,0m (Слой основания из заполнителя, оптимально смешанного, выполненный механизированно)	m3			625,76 12,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2653102000000-032	Balast (amestec de agregat cu D<45mm, conform SR-EN 13242+A1:2008)	m3	1,2200	430,00	524,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	250,00	58,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	380,00	29,26
4	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Piatra sparta LA30, fr. 8 - 31,5mm (amestec optimal) conform SM SR EN 13242+A1:2008, h=10 cm (consum 1.42 m3/m3), B=6,0m (Слой основания из заполнителя, оптимально смешанного, выполненный механизированно)	m3			711,76 12,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2653102000000-315	Ameestec optimal din piatra sparta LA30, fr. 0 - 31,5mm (amestec optimal), conform SM SR EN 13242+A1:2008	m3	1,4200	430,00	610,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	250,00	58,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	380,00	29,26
5	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Strat de baza din amestec de agregate naturale stabilizate cu ciment, C5/6, conform SM EN 14227-1), H=12 cm, B= 5,70 m (Nisipul din norma se exclude) (Дорожный слой из гранулированных материалов, упрочненный цементом или известью и гранулированным шлаком методом смешивания в стационарных станциях, механическая укладка)	m3			928,56 35,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	40,00	28,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	40,00	6,40
	1421302200464-56	Amestec de agregate naturale (Beton C5/6) conform SM EN 14227-1	m3	1,0030	800,00	802,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	10,00	7,20
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	250,00	19,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	200,00	14,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	250,00	19,25
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	380,00	29,26
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 497,75 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 303,03
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	194,72
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			237,77 2,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	40,00	2,40
	111100010001310-224	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 620,00	228,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	380,00	3,00
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 497,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 303,03
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	194,34
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), (consum 0,0972 t/m2), nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude (Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			169,96 2,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,00
	111100010001311	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, bitum 50/70,	t	0,0972	1 680,00	163,30

1	2	3	4	5	6	7
	-16	conform CP D.02.25:2021				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	380,00	2,01
		1.2. Amenajarea trotuarului				
10	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 (excavarea terasamentului din fundatia trotuarului, pregatirea platformei) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 215,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	540,00	1 215,69
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2			335,20 335,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	40,00	335,20
13	TsD05A	Compactarea cu mauiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 028,15 352,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,82
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,33
14	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura mare, h=10cm (Слой основания из буга)	m3			562,40 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752-8315	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2008	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (Bordure din beton C30/37 XF4, 100.30.15 cm, pe fundatie de beton din beton monolit C16/20 XF2) (Симентул, Nisipul si Apa se exclude din norma) (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)	m			238,45 27,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	40,00	6,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	40,00	20,40
	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20 XF2, conform SM EN 206+A1	m3	0,0530	1 900,00	100,70
	2666122800284-15	Bordura BR100.30.15 cm, din beton C30/37 XF4, conform SM EN 206+A1	m	1,0050	110,00	110,55
16	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura	m3			562,40

1	2	3	4	5	6	7
		mica, h=10cm (Слой основания из буга)				39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752-8315	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2008	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, XF2, conform SM EN 206+A1) (Cimentul, Nisipul si Apa se exclude din norma) (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m			168,53 12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20 XF2, conform SM EN 206+A1	m3	0,0480	1 900,00	91,20
	2666122800325-8	Bordura BR100.20.8cm, din beton C30/37 XF4, conform SM EN 206+A1	m	1,0050	65,00	65,33
18	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=15cm (Устройство основания из щебня h=12cm на тротуарах механизированным способом)	m2			90,01 10,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	40,00	10,24
	14111222016601-8315	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1740	430,00	74,82
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
19	DII12	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DII11, k= 3 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)	m2			8,97 1,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	40,00	1,62
	14111222016601-8315	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,0057	430,00	7,35
20	DE18A	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 5 cm (Piatra de pavaj vibropresata, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri (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 5 см)	m2			248,24 23,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	40,00	23,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,63
	2661112800655-6	Piatra de pavaj vibropresata, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip caramida)	m2	1,0150	185,00	187,78
	2651122100027-325	Ciment CEM II 32,5R	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442-325	Ciment CEM II 32,5R	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,50
		1.3. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne				

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere)				
21	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.) (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc			888,00 43,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	40,00	30,40
	2663102100000-1620	Beton clasa C16/20 XF2, conform SM EN 206+A1	m3	0,0760	1 900,00	144,40
	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	700,00	700,00
22	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de orice forma (triunghiulare, patrare, circulare) (Установка указателей направления дороги из стальных или алюминиевых листов на один установленный столб)	buc			432,90 17,60
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,2200	40,00	8,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2615107326105-7001	Indicator rutier	buc	1,0000	400,00	400,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
23	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba) (Продольная, поперечная и прочая маркировка проезжей части краской, выполняемая механическим способом)	m2			108,90 18,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	40,00	15,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	40,00	3,60
	1243454657	Microbile	kg	0,3500	25,00	8,75
	2430126108720a	Email alb	kg	0,7300	80,00	58,40
	2430226109418d	Diluant pt.produse de marcare	kg	0,3500	45,00	15,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	150,00	7,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.