

**Lucrari de intretinere periodica a drumului de
acces spre cimitire, din s. Nemteni, r. Hincesti,
L=485m, cu latimea de 5.5 m**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 839 976,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari pregatitoare 1.2. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	31,53	57,27 23,65	1 805,73 745,73
2	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 (incarcarea materialului)	100 m3	0,13	1 168,69 0,00	151,93 0,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	20,80	11,68 0,00	243,01 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,13	37,00 34,23	4,81 4,45
Total Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului						2 205,48
Incluziv salariu						750,18
		1.3. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	6,00	124,19 27,43	745,13 164,60
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea k=2	100m2	29,10	55,48 0,00	1 614,37 0,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t ,	100 m3	5,82	536,72	3 123,73

1	2	3	4	5	6	7
		8 parcurhuri pe o urma (doar compactorul)			0,00	0,00
Total Lucrari de pregatire a partii carosabile						5 483,23
Incluziv salariu						164,60
		1.4. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1, H=0.1m)	m3	291,00	695,08 56,76	202 266,99 16 517,16
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	1,60	12 680,20 0,00	20 288,32 0,00
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021), nisip bituminat si otel patrat se exclud	m2	2 667,50	201,74 5,68	538 134,04 15 140,73
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 L/m2	t	0,80	12 680,20 0,00	10 144,16 0,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021)	m2	2 667,50	186,58 4,73	497 714,64 12 617,27
13		Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021 (suplimentar la norma DB16H conform proiectului)	t	5,34	1 841,66 0,00	9 834,46 0,00
Total Amenajarea si constructia sistemului rutier						1 278 382,61
Incluziv salariu						44 275,16
		1.5. Amenajarea acceselor laterale 2 unitati				
14	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea k=2	100m2	0,70	55,24 0,00	38,67 0,00
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	0,14	537,14 0,00	75,20 0,00
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1, H=0.1m)	m3	7,00	695,07 56,76	4 865,52 397,32

1	2	3	4	5	6	7
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 L/m2	t	0,042	12 608,33 0,00	529,55 0,00
18	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021), nisip bituminat si otel patrat se exclud	m2	70,00	201,74 5,68	14 121,62 397,32
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 L/m2	t	0,021	12 889,52 0,00	270,68 0,00
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021)	m2	70,00	186,58 4,73	13 060,93 331,10
21		Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021 (suplimentar la norma DB16H conform proiectului)	t	0,14	1 841,64 0,00	257,83 0,00
Total Amenajarea acceselor laterale 2 unitati						33 220,00
Incluziv salariu						1 125,74
		1.6. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta				
22	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	500,00	55,20 3,00	27 600,25 1 499,41
Total Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta						27 600,25
Incluziv salariu						1 499,41
		1.7. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
23	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile Culoarea alba	m2	36,40	137,08 44,46	4 989,81 1 618,42
24	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) 13 kg buc	buc	10,00	653,15 103,11	6 531,47 1 031,14
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat Forma triunghiulara , dimensiuni 700 mm	buc	4,00	805,92 41,62	3 223,70 166,50
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat Forma dreptunghiulara , dimensiuni 700 mm	buc	6,00	755,92 41,62	4 535,54 249,74

1	2	3	4	5	6	7
Total Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)						19 280,52
Incluziv salariu						3 065,80
Total :			100,00 +		1 366 172,09	
Asigurari sociale			24,00 %		12 211,41	
Total:			100,00 +		1 378 383,50	
Cheltueli de regie			8,00 %		110 270,67	
Total:			100,00 +		1 488 654,17	
Beneficiu de deviz			3,00 %		44 659,63	
Total:			100,00 +		1 533 313,80	
TVA			20,00 %		306 662,76	
Total deviz:						1 839 976,56

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

(semnatura)

**Lucrari de intretinere periodica a drumului
de acces spre cimitire, din s. Nemteni,
r. Hincesti, L=485m, cu latimea de 5.5 m**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL N 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 839 976,56 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	301,125	94,60	28 486,42
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,04	94,60	476,78
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,20	94,60	208,12
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,85	94,60	1 499,41
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,679	94,60	2 240,04
6.	7129020012800	Pavator	h-om	186,683	94,60	17 660,21
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,276	94,60	309,91
		Total:				50 880,89

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	48,44	10,00	484,40
2.	2663102100000	Beton	m3	1,00	1 450,33	1 450,33
3.	23203226000401	Bitum	t	2,537	12 200,00	30 951,40
4.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcăre D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	12,74	35,60	453,54
5.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,021	650,00	13,65
6.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	26,572	85,40	2 269,25
7.	2615107326107	Indicator de circulație din tablă de oțel sau aluminiu, produs industrial Forma triunghiulară , dimensiuni 700 mm	buc	4,00	750,00	3 000,00
8.	2615107326177	Indicator de circulație din tablă de oțel sau aluminiu, produs industrial Forma dreptunghiulară , dimensiuni 700 mm	buc	6,00	700,00	4 200,00
9.	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	323,025	1 591,66	514 145,97
10.	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte (Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021)	t	262,805	1 841,66	483 997,45

11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,212	650,00	5 337,80
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	30,112	15,20	457,70
13.	14111222016681	Piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	426,262	365,00	155 585,62
14.	1411122201758	Piatra sparta fr. 8-63 La/30	m3	0,001	365,00	0,36
15.	1411122201650	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	60,494	365,00	22 080,31
16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,00	0,80	16,00
17.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,00	0,50	20,00
18.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	4,15	30,00	124,50
19.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,20	65,00	13,00
20.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,40	65,00	26,00
21.	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial SCM2.35	buc	10,00	405,00	4 050,00
22.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	40,00	1,20	48,00
23.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	20,00	1,00	20,00
		Total:				1 228 745,28

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,639	380,30	243,01
2.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,955	380,33	1 884,53
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	20,726	420,30	8 711,15
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,739	380,67	281,31
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,052	0,00	0,00
6.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,00	0,00	0,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	109,46	366,00	40 062,37
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	32,801	383,33	12 573,61
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,50	375,00	2 062,50
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,104	450,30	3 198,93
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,292	520,30	151,93
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,764	320,00	564,48
13.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,747	300,00	524,10
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	32,576	500,00	16 288,00
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,00	0,00	0,00
		Total:				86 545,92

Lucrari de reparatie		
Total :	100,00 +	1 366 172,09
Asigurari sociale	24,00 %	12 211,41
Total:	100,00 +	1 378 383,50

Cheltueli de regie	8,00 %	110 270,67
Total:	100,00 +	1 488 654,17
Beneficiu de deviz	3,00 %	44 659,63
Total:	100,00 +	1 533 313,80
TVA	20,00 %	306 662,76

Total deviz: 1 839 976,56

Antreprenor: _____

Beneficiar: _____

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

Primaria s. Nemteni, r-l Hincesti

**Lucrari de intretinere periodica a drumului de acces
spre cimitire, din s. Nemteni, r. Hincesti, L=485m, cu
latimea de 5.5 m****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
Lucrari de reparatie
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari pregatitoare 1.2. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			57,27 23,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	420,30	33,62
2	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 (incarcarea materialului)	100 m3			1 168,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,30	1 168,69
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			11,68 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	380,30	11,68
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			37,00 34,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,23
	1411122201758	Piatra sparta fr. 8-63 La/30	m3	0,0040	365,00	2,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,00	0,00
		1.3. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			124,19 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,27

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	320,00	94,08
6	DH02B	Scarificarea usoară a împietuirii pînă la 10 cm adîncime cu autogreder, inclusiv reprofilarea k=2	100m2			55,48 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1320	420,30	55,48
7	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (doar compactorul)	100 m3			536,72 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,30	536,72
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut		0,00	0,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut		0,00	0,00
		1.4. Amenajarea și construcția sistemului rutier				
8	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (piatră spartă LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1, H=0.1m)	m3			695,08 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201650	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm piatră spartă LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	365,00	74,10
	1411122201668 1	Piatră spartă LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,2190	365,00	444,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	420,30	17,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	366,00	94,43
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,33	5,70
9	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			12 680,20 0,00
	2320322600040 1	Bitum	t	1,0300	12 200,00	12 566,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,67	114,20
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021), nisip bituminat și oțel patrat se exclud	m2			201,74 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	1111000100013 10	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 591,66	187,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t		650,00	0,00
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg		15,20	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	366,00	2,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	383,33	2,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	500,00	3,30
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 L/m2	t			12 680,20 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 200,00	12 566,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,67	114,20
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021)	m2			186,58 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021)	t	0,0940	1 841,66	173,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,20	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	366,00	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	383,33	2,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
13		Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021 (suplimentar la norma DB16H conform proiectului)	t			1 841,66 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021)	t	1,0000	1 841,66	1 841,66
		1.5. Amenajarea acceselor laterale 2 unitati				
14	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea k=2	100m2			55,24 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	420,30	55,24
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3			537,14 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,30	537,14
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut		0,00	0,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut		0,00	0,00
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3			695,07

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1, H=0.1m)				56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201650	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	365,00	74,09
	1411122201668 1	Piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,2190	365,00	444,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	420,30	17,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	366,00	94,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,33	5,70
17	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.6 L/m2	t			12 608,33 0,00
	2320322600040 1	Bitum	t	1,0300	12 200,00	12 490,48
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,67	117,86
18	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021), nisip bituminat și oțel patrat se exclud	m2			201,74 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	1111000100013 10	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 591,66	187,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t		650,00	0,00
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg		15,20	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	366,00	2,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	383,33	2,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	500,00	3,30
19	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.3 L/m2	t			12 889,52 0,00
	2320322600040 1	Bitum	t	1,0300	12 200,00	12 780,95
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,67	108,57
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021)	m2			186,58 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	1111000100013 11	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte (Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg,	t	0,0940	1 841,66	173,12

1	2	3	4	5	6	7
		bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021)				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,20	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	366,00	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	383,33	2,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
21		Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021 (suplimentar la norma DB16H conform proiectului)	t			1 841,64 0,00
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 leg, bitum 50/70, conform CP A. 02.25:2021)	t	1,0000	1 841,66	1 841,64
		1.6. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta				
22	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			55,20 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	1411122201668 1	Piatra sparta LA30, fr. 8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	365,00	45,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	420,30	1,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	380,33	0,37
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	375,00	4,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	383,33	0,17
		1.7. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
23	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile Culoarea alba	m2			137,08 44,46
	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	85,40	62,34
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,60	12,46
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	30,00	3,42
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
24	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) 13 kg buc	buc			653,15 103,11

1	2	3	4	5	6	7
	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	1 450,33	145,03
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial SCM2.35	buc	1,0000	405,00	405,00
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Forma triunghiulara , dimensiuni 700 mm	buc			805,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326107	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial Forma triunghiulara , dimensiuni 700 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	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	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Forma dreptunghiulara , dimensiuni 700 mm	buc			755,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326177	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial Forma dreptunghiulara , dimensiuni 700 mm	buc	1,0000	700,00	700,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	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	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60

Antreprenor

(functia, semnatura)

Beneficiar

(functia, semnatura)