

Investitor
Obiect

Î.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"
Lucrări de reparație a îmbrăcăminte rutiere pe drumul G65
G64 - Telenesti - Ciulucani - Mîndrești - Ghiliceni - M5,
raionul Telenesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

(formular desfășurat)

№ 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. G65-G64-Telenesti-Ciulucani-Min drest-Ghiliceni-M5 (km 7,670-10,660 (2990 m.l.) 1.1. Partea carosabila/accese/statii				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			82,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	625,75	82,60
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=5,0 cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)	100m2			2 757,34 331,40
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	59,39	331,40
	1411122201752136	Piatra sparta 10-20 (Agregat grosier LA30 fr. 8-16 mm)	m3	1,1500	328,13	377,35
	141112220175297	Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr. 16-32 mm)	m3	5,5000	320,25	1 761,37
	29525000050364040	Tractor (Autogreider)	h-ut	0,0710	625,75	44,43
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	625,75	242,79
3	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=10,0 cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa) (k=2,0 numai pentru materiale)	100m2			4 896,06 331,40
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	59,39	331,40
	1411122201752136	Piatra sparta 10-20 (Agregat grosier LA30 fr. 8-16 mm)	m3	1,1500	328,13	754,70
	141112220175297	Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr. 16-32 mm)	m3	5,5000	320,25	3 522,75
	29525000050364040	Tractor (Autogreider)	h-ut	0,0710	625,75	44,43
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	625,75	242,79
4	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=15,0 cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa) (k=3,0 numai pentru materiale)	100m2			7 034,79 331,40
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	59,39	331,40
	141112220	Piatra sparta 10-20 (Agregat grosier	m3	1,1500	328,13	1 132,05

1	2	3	4	5	6	7
	1752136	LA30 fr. 8-16 mm)				
	141112220 175297	Piatra sparta (Agregat grosier LA30 fr. 16-32 mm)	m3	5,5000	320,25	5 284,13
	295250000 50364040	Tractor (Autogreider)	h-ut	0,0710	625,75	44,43
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,3880	625,75	242,79
5	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5% (Rc 6/08-SM EN 14227-1:2015) (S=16323 m.p.xh=0,20 m. V=3264,60 m.c.)	100 m3			13 141,34 68,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	59,39	68,30
	265112210 036002	Ciment CEM 32,5 R	t	7,0000	1 537,50	10 762,50
	295250000 5012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	1 666,00	1 915,90
	341054000 5608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	789,28	394,64
6	TsD14A 01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (3264,60 m.c.x0,15 m.c. de apa)	m3			45,50 0,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,50	10,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	350,04	35,00
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	100m2			93,86 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	625,75	93,86
8	TsD08B 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 126,06 179,36
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	59,39	179,36
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	285,15	946,70
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			10 301,28 0,00
	232032260 0040179	Bitum (Emulsia bituminoasa C60 B2)	t	1,0300	9 850,70	10 146,22
	295222000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,06

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed.=5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			180,38 3,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	59,39	3,56
	11110001000131043	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 438,52	169,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	275,15	1,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	285,15	1,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	511,30	3,37
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			10 301,28 0,00
	2320322600040179	Bitum (Emulsia bituminoasa C60 B2)	t	1,0300	9 850,70	10 146,22
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,06
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			170,09 2,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	59,39	2,97
	111100010001311492	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0974	1 657,52	161,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,15	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	285,15	1,51
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	511,30	2,71
		1.2. Lucrari de terasament				
13	DH15A	Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere	m3			93,84 93,84
	7129020012800	Pavator	h-om	1,5800	59,39	93,84
14	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 (curatirea rigolelor cu incarcare in autocamion)	100 m3			736,79 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	327,46	736,79
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,64 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	544,79	12,64
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			167,89 21,38
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	59,39	21,38

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	141112220 175235213	Piatra sparta LA30 fr. 16-32 mm	m3	0,0040	320,25	1,28
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	363,07	145,23
		1.3. Acostamente				
17	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			671,29 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	327,46	671,29
18	TsE05B	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. II	100m2			118,27 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	625,75	118,27
19	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			430,91 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	361,50	430,91
20	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr. 0-30 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			46,53 1,88
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	59,39	1,88
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm (Agregat grosier LA fr. fr. 16-32 mm)	m3	0,1260	320,25	40,35
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,50	0,07
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	625,75	2,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,04	0,34
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	141,40	1,56
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	285,15	0,13
		1.4. Podete accese laterale d=0,6 m (2 buc x 5 m.l.)				
21	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	100 m3			736,79 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	327,46	736,79
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,64 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	544,79	12,64
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			483,85 58,80
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	59,39	58,80

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	141112220 175259713 6	Piatra sparta 20-40 mm (Agregat grosier LA30 fr. 16-32 mm)	m3	1,1500	320,25	368,29
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	202,04	42,43
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,63	13,28
24	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Tuburi din beton armat TS-60-25-3)	m3			5 709,05 475,12
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	59,39	475,12
	266612280 056169584 7	Tuburi din beton armat TS-60-25-3 (1 buc/0,6 m3)	m3	1,0000	4 085,00	4 085,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	580,27	1 148,93
25	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Portal ST8)	m3			6 624,83 718,62
	931006001 9930	Muncitor	h-om	12,1000	59,39	718,62
	266612280 056236482 1	Portal ST8 (Portal ST8 1 buc/0,63 m3)	m3	1,0000	3 830,00	3 944,90
	292214000 7000	Macara	h-ut	3,3800	580,27	1 961,31
26	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (Intrare/Iesire)	m3			2 353,00 189,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	59,39	189,45
	266310210 000025225	Beton C16/20	m3	1,0200	1 670,83	1 704,25
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 500,00	203,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	580,27	255,80
27	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			92,29 33,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	59,39	33,50
	232032260 003613322 1	Bitum pt. hidroizolatii (Emulsia bituminoasa C60 B2)	t	0,0045	9 850,70	45,66
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 700,10	13,13
28	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			179,90 68,89
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	59,39	68,89
	232032260 003611188	Bitum pt. hidroizolatii (Emulsie bituminoasa C60 B2)	t	0,0068	9 850,70	68,95
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 700,10	13,13
	268213260	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	12,00	28,92

1	2	3	4	5	6	7
	1800					
29	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			38,30 15,44
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	59,39	15,44
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	9,85	2,96
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	7 860,00	0,79
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	7,86	1,57
	171422732 21001177	Cilti de cinepa sort 3 (пакля)	kg	0,6000	29,25	17,55
30	TsD02B 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			281,04 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	334,56	281,04
		1.5. Amenajarea portalelor din beton monolit C16/20 penrtu tevi d=1,2 m (6 buc/19,52 m3), d=1,0 m (1 buc/2,28 m3), d=0,8 m (2 buc/4,07 m3)				
31	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			2 353,01 189,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	59,39	189,45
	266310210 000066994	Beton C16/20	m3	1,0200	1 670,83	1 704,25
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 500,00	203,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	580,27	255,81
32	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			16,84 1,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	59,39	1,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	15,50	15,50
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
33	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm (12,0 cm) pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			45 337,60 9 710,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	59,39	9 710,25
	266310210 000033662 9	Beton C16/20	m3	15,3000	1 670,83	26 330,60
	232032260 004013311 88	Bitum (Emulsia bituminoasa C60 B2)	t	0,2600	9 850,70	2 640,00
	287312200	Piese forjate	kg	45,0000	30,00	1 390,50

1	2	3	4	5	6	7
	0751					
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 500,00	849,75
	141112220 166011188 5	Piatra sparta 20-40 mm (Agregat grosier LA fr. 16-32 mm)	m3	10,7000	320,25	3 529,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	350,04	887,00
34	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)	100m2			9 326,90 1 443,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	59,39	1 443,20
	266310210 00005544	Beton C16/20	m3	1,0200	1 670,83	6 867,95
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 500,00	222,75
	232032260 004015671	Bitum (Emulsie bituminoasa C60 B2)	t	0,0200	9 850,70	793,00
		1.6. Siguranta				
35	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			776,97 64,74
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	59,39	19,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	59,39	45,14
	266310210 000032288 7	Beton C16/20	m3	0,1000	1 670,83	167,08
	281110630 1794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	545,15	545,15
36	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			905,12 26,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	59,39	13,07
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	59,39	13,07
	261510732 6105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	866,17	866,17
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,95	3,80
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,46	2,92
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,57	2,28
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,75	1,50
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	38,00	0,76
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	38,85	1,55
37	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			161,23 28,51
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	59,39	17,82
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	59,39	10,69
	266112640	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea	buc	1,0000	132,72	132,72

1	2	3	4	5	6	7
	1010	circulatiei				
38	DF59A(F)	Montarea parapetului metalic la drum	m			1 027,80 13,07
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2200	59,39	13,07
	287527730 1001	Complect de parapet metalic	t	1,0000	1 000,00	1 000,00
	295227000 372222648 7	Instalatie de batut piloti	h-ut	0,0350	400,00	14,00
	291234000 25101	Motocompresor	h-ut	0,0350	20,87	0,73
39	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			73,93 1,90
	931006001 9900764	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	59,39	0,95
	714102001 330064	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	59,39	0,95
	243012610 87202288	Email alb	kg	0,7300	62,50	45,62
	253641975 8623	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	32,50	11,38
	243022610 94189643	Diluant pt.produce de marcare	kg	0,0560	48,33	2,71
	294034000 42006974	Masina de trasat benzi marcaj	h-ut	0,0106	650,27	6,89
	961354785 222	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0155	350,04	5,43

Intocmit

SA Drumuri Bălți

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)