

DEVIZ LOCAL №

Reparatia capitala a sistemului rutier cu Slurry Seal a drumului de acces s.Goianul Nou (str.Gloriei) str. Salcomilor (s. Stauceni)

Valoarea de deviz 2 307 176,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Acces Goianul Nou				
1	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata cu beton asfaltic BA16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, grosime 5cm	m2	300,0000	349,51 24,56	104 851,90 7 366,90
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	33,0000	15,35 0,00	506,55 0,00
3	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15 din beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m	5,0000	271,25 50,13	1 356,23 250,66
4	TsC54B	Amenajarea stratului de fundatie din materiale granulare fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 la casiu	m3	3,6000	745,32 84,12	2 683,15 302,83
5	DI119	Amenajarea stratului de beton monolit C30/37 pentru casiu Alte utilaje=1,0300	m3	3,6000	2 017,76 271,06	7 263,95 975,80
6	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc B-6	buc	6,0000	448,94 16,14	2 693,67 96,87
7	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	50,4000	14,50 0,00	730,80 0,00
8	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic	m	1 300,0000	49,54 9,35	64 397,71 12 150,71

1	2	3	4	5	6	7
		bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)				
9	TsI51A5	Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de: 5 km	t	60,0000	19,15 0,00	1 149,00 0,00
10	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2	5,0400	33 804,77 339,88	170 376,04 1 713,00
11	TsI51A5	Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de: 5 km	t	121,0000	19,15 0,00	2 317,15 0,00
12	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2	5,0400	67 483,72 655,97	340 117,94 3 306,08
		<i>Total</i>	lei			698 444,09
		Total Acces Goianul Nou Inclusiv salariu				698 444,09 26 162,85
		2. Reparatia str. Salcamilor				
13	RpAcF04A	Reamenajarea fintinelor, beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3	0,1200	10 426,33 322,92	1 251,16 38,75
14	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B(Amenajarea capacelor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	6,0000	2 670,45 69,67	16 022,72 418,05
15	DI158Cf	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata cu beton asfaltic BA16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, grosime 6cm Coeficient la pentru materiale=1,2000 Coeficient la manoperei=1,2000 Coeficient la utilajului=1,2000	m2	158,0000	419,41 29,47	66 267,00 4 655,88
16	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	21,0000	15,35 0,00	322,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	338,0000	72,32 4,94	24 442,72 1 668,62
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	74,4000	28,55 0,00	2 124,10 0,00
19	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.(Demolarea imbracamintei rutiere in beton asfaltic, piatra sparta)	100 m3	1,4900	2 853,50 0,00	4 251,72 0,00
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	327,0000	15,35 0,00	5 019,45 0,00
21	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,3300	1 496,67 951,67	493,90 314,05
22	DI110	Amenajarea stratului din balast, conform SM EN 13285:2018, H=10 cm	m3	33,8000	513,42 12,75	17 353,76 430,80
23	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=20 cm	m3	67,6000	718,69 50,98	48 583,58 3 446,38
24	DZ01A	Prepararea amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13285, GA85, LA30,(pina la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment, conform CP D. 02.12.-2014, in statii fixe, C5	m3	47,3200	964,59 32,29	45 644,55 1 527,90
25	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	104,1000	28,55 0,00	2 972,05 0,00
26	DA10B	Strat de baza din amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13285, GA85, LA30 (pina	m3	47,3200	1 293,60 74,77	61 213,26 3 538,28

1	2	3	4	5	6	7
		la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment, h=14 cm, (fara nisip)				
27	DI107	Amorsarea suprafetelor stratului de baza cu bitum 0,6 l/mp	t	0,2020	15 617,97 0,00	3 154,83 0,00
28	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2	338,0000	272,95 5,10	92 256,49 1 723,19
29	DI107	Amorsarea suprafetelor stratului din beton asfaltic cu bitum 0,4 l/mp	t	0,1350	15 609,48 0,00	2 107,28 0,00
30	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm.	m2	338,0000	203,63 4,25	68 828,12 1 435,99
31	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	47,7000	14,50 0,00	691,65 0,00
32	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	600,0000	49,54 9,35	29 722,02 5 608,02
33	TsI51A5	Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de: 5 km	t	57,0000	19,15 0,00	1 091,55 0,00
34	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2	4,7700	33 804,77 339,88	161 248,76 1 621,23
35	TsI51A5	Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de: 5 km	t	114,0000	19,15 0,00	2 183,10 0,00
36	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2	4,7700	67 483,72 655,97	321 897,34 3 128,97
		Total	lei			979 143,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reparatie str. Salcamilor Inclusiv salariu				979 143,46 29 556,11

		Total	lei	1 677 587,55
		Asigurare sociala	24 %	13 372,55
		Cheltuieli de regie	10 %	169 096,02
		Beneficiu de deviz	6 %	111 603,36
		Total fara TVA		1 971 659,48
		TVA	20 %	335 517,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 307 176,99 66 862,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Repara.ia capitala a sistemului rutier cu Slurry Seal a drumului de acces s.Goianul Nou (str.Gloriei) str. Salcomilor (s. Stauceni)

Valoarea de deviz 2 307 176,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0960	84,97	8,16
2.	7123010010200	Betonist	h-om	52,0520	84,97	4 422,86
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,1400	84,97	96,87
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
5.	7129020012800	Pavator	h-om	50,3312	84,97	4 276,63
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	178,6744	84,97	15 181,96
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,9200	84,97	418,05
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,3140	84,97	366,56
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	114,9732	84,97	9 769,28
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	248,8878	84,97	21 148,00
		Total manopera				66 862,75

Materiale:

1.	00000037	Pinza de sac	m2	10,9872	52,00	571,33
2.	10119951	Mastic bituminos	kg	570,0000	40,00	22 800,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	47,6580	1 750,00	83 401,50
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	31,7720	1 950,00	61 955,40
5.	1411122201634	Piatra sparta de granit 4-8 mm	m3	61,0182	890,00	54 306,19
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	13,7228	350,00	4 802,98
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	82,4044	350,00	28 841,54
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,1400	350,00	1 449,00
9.	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)	t	3,1392	650,00	2 040,48
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,0280	1 950,00	3 954,60
11.	14211022000547	Nisip concasat 0-4	m3	137,4381	790,00	108 576,09
12.	1421102200467	Balast	m3	41,2360	380,00	15 669,68
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	380,00	15,20
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3182	380,00	120,92

15.	1421302200464	adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13285, GA85, LA30 (pina la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment, h=14 cm, (fara nisip)	m3	52,9038	900,00	47 613,42
16.	1421402200393	Materiale granulate conform SM SR EN 13285, GA85, LA30 (pina la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%)	m3	61,0428	380,00	23 196,26
17.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	56,3040	2 300,00	129 499,20
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1332	4 000,00	532,80
19.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	1,5450	650,00	1 004,25
20.	23203226000401	Bitum	t	0,3471	15 000,00	5 206,50
21.	23203226001101	Bitum	t	0,2938	15 000,00	4 407,00
22.	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex pentru straturi subtiri executate la rece de tip Slurry Seal.	t	54,2493	13 400,00	726 940,62
23.	261122100000	Ciment Portland	t	12,3606	2 200,00	27 193,32
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,9102	2,20	35,00
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	82,6200	2,20	181,76
26.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4 230,4080	2,20	9 306,90
27.	2663102100000	Beton	m3	3,6720	1 200,00	4 406,40
28.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2250	1 350,00	303,75
29.	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	0,1273	1 500,00	190,95
30.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0025	1 500,00	3,75
31.	2666122800285	Bordura 100*30*15	m	5,0250	150,00	753,75
32.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	6,0420	400,00	2 416,80
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,1260	15,00	136,89
34.	2875274200000	Capac cu rama	buc	6,1200	2 500,00	15 300,00
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	67,4280	25,00	1 685,70
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,4032	25,00	160,08
37.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	25,00	0,03
38.	4100126202818	Apa	m3	35,6760	25,00	891,90
		Total materiale de constructii				1 667 846,33

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,5120	500,00	756,00
2.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0110	550,00	6,05
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	32,3000	220,00	7 106,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,7560	220,00	166,32
5.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	24,4800	75,00	1 836,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,5870	850,00	1 348,95
7.	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	7,2873	700,00	5 101,11
8.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	76,0000	350,00	26 600,00
9.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	24,9294	1 200,00	29 915,28
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1011	550,00	55,61
11.	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	7,6518	590,00	4 514,57
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,7586	680,00	2 555,85
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	8,1052	550,00	4 457,86

		10,1-16 tf				
14.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	3,6436	550,00	2 003,98
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,9024	500,00	10 951,20
16.	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	19,1295	1 450,00	27 737,78
17.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,9227	550,00	507,48
18.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	14,6880	75,00	1 101,60
19.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	3,6436	850,00	3 097,06
20.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,4616	850,00	3 792,36
21.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	36,1000	550,00	19 855,00
22.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,5411	650,00	4 251,72
23.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0884	650,00	707,46
24.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	3,6436	900,00	3 279,24
25.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	3,6436	50,00	182,18
26.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0480	50,00	2,40
27.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	3,5970	50,00	179,85
28.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	3,9168	450,00	1 762,56
29.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	3,6436	600,00	2 186,16
30.	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	18,8352	580,00	10 924,42
31.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0420	50,00	2,10
32.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	3,9168	350,00	1 370,88
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3600	500,00	180,00
34.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	10,2414	400,00	4 096,56
35.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	35,3706	500,00	17 685,30
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	39,0203	580,00	22 631,77
37.	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	18,9333	480,00	9 087,99
		Total utilaje de construcții				278 395,98

Total	lei	1 677 587,55
Asigurare sociala	24 %	13 372,55
Cheltuieli de regie	10 %	169 096,02
Beneficiu de deviz	6 %	111 603,36
Total fara TVA		1 971 659,48
TVA	20 %	335 517,51

Total deviz:

2 307 176,99

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Obiect Reparatie capitala a sistemului rutier cu Slurry Seal a drumului de acces s.Goianul Nou (str.Gloriei) str. Salcomilor (s. Stauceni)

Investitor Primaria Stauceni

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. Acces Goianul Nou				
1	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata cu beton asfaltic BA16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, grosime 5cm	m2			349,51 24,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	84,97	24,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	25,00	0,15
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina	t	0,1150	2 300,00	264,50
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	15 000,00	9,00
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	1 200,00	36,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	75,00	3,75
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	450,00	3,60
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	350,00	2,80
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	580,00	2,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104 851,90
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506,55
3	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15 din beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m			271,25 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 350,00	60,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	380,00	3,04
	2666122800285	Bordura 100*30*15	m	1,0050	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 356,23
4	TsC54B	Amenajarea stratului de fundatie din materiale granulare fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 la casiu	m3			745,32 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 683,15
5	DI119	Amenajarea stratului de beton monolit C30/37 pentru casiu Alte utilaje=1,0300	m3			2 017,76 271,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 224,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	850,00	374,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 263,95

1	2	3	4	5	6	7
6	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc B-6	buc			448,94 16,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,97	16,14
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	400,00	402,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	500,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			2 693,67
7	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			14,50 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	580,00	14,50
		Cheltuieli directe	lei			730,80
8	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			49,54 9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	40,00	12,00
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	550,00	10,45
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	220,00	3,74
		Cheltuieli directe	lei			64 397,71
9	TsI51A5	Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Cheltuieli directe	lei			1 149,00
10	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2			33 804,77 339,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	4,0000	84,97	339,88
	00000037	Pinza de sac	m2	0,3700	52,00	19,24
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex pentru straturi subtiri executate la rece de tip Slurry Seal.	t	1,8400	13 400,00	24 656,00
	1411122201634	Piatra sparta de granit 4-8 mm	m3	2,0700	890,00	1 842,30
	14211022000547	Nisip concasat 0-4	m3	4,6700	790,00	3 689,30
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)	t	0,1100	650,00	71,50
	261122100000	Ciment Portland	t	0,4200	2 200,00	924,00
	4100126202818	Apa	m3	1,2100	25,00	30,25
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	0,6700	1 450,00	971,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6700	580,00	388,60
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,7000	480,00	336,00
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	0,6600	580,00	382,80
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,2600	590,00	153,40
		Cheltuieli directe	lei			170 376,04
11	TsI51A5	Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixer-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Cheltuieli directe	lei			2 317,15
12	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2			67 483,72 655,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	7,7200	84,97	655,97
	00000037	Pinza de sac	m2	0,7500	52,00	39,00
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex pentru straturi subtiri executate la rece de tip Slurry Seal.	t	3,6900	13 400,00	49 446,00
	1411122201634	Piatra sparta de granit 4-8 mm	m3	4,1500	890,00	3 693,50
	14211022000547	Nisip concasat 0-4	m3	9,3400	790,00	7 378,60
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)	t	0,2100	650,00	136,50
	261122100000	Ciment Portland	t	0,8400	2 200,00	1 848,00
	4100126202818	Apa	m3	2,3900	25,00	59,75
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	1,2800	1 450,00	1 856,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2800	580,00	742,40
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	1,2300	480,00	590,40
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	1,2600	580,00	730,80
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,5200	590,00	306,80
		Cheltuieli directe	lei			340 117,94

1	2	3	4	5	6	7
		2. Reparatia str. Salcamilor				
13	RpAcF04A	Reamenajarea fintinelor, beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3			10 426,33 322,92
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	84,97	254,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	84,97	68,00
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	1 500,00	1 591,25
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 500,00	31,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,20	24,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	25,00	0,25
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	650,00	8 368,75
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	550,00	50,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 251,16
14	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B(Amenajarea capacelor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 670,45 69,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	380,00	20,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	25,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 022,72
15	DI158Cf	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata cu beton asfaltic BA16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, grosime 6cm Coeficient la pentru materiale=1,2000 Coeficient la manoperei=1,2000 Coeficient la utilajului=1,2000	m2			419,41 29,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	84,97	29,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0060	25,00	0,18
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	0,1150	2 300,00	317,40
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	15 000,00	10,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	1 200,00	43,20
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	75,00	4,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	450,00	4,32
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	350,00	3,36
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	75,00	2,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	580,00	3,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 267,00
16	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,35
17	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			72,32 4,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	84,97	4,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0530	25,00	1,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	1 200,00	36,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	580,00	17,57
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	400,00	12,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 442,72
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 124,10

1	2	3	4	5	6	7
19	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.(Demolarea imbracamintei rutiere in beton asfaltic, piatra sparta)	100 m3			2 853,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 251,72
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 019,45
21	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 496,67 951,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,67
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	50,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			493,90
22	DI110	Amenajarea stratului din balast, conform SM EN 13285:2018, H=10 cm	m3			513,42 12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	380,00	463,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	680,00	14,69
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	550,00	15,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	580,00	5,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 353,76
23	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 20 cm	m3			718,69 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	680,00	28,56
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	580,00	8,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 583,58
24	DZ01A	Prepararea amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13285, GA85, LA30,(pina la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment, conform CP D. 02.12.-2014, in statii fixe, C5	m3			964,59 32,29
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	2,20	196,68
	1421402200393	Materiale granulate conform SM SR EN 13285, GA85, LA30 (pina la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%)	m3	1,2900	380,00	490,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	25,00	3,33
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	50,00	3,85
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	650,00	14,95
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	900,00	69,30
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	700,00	107,80
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	600,00	46,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 644,55
25	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		Cheltuieli directe	lei			2 972,05
26	DA10B	Strat de baza din amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13285, GA85, LA30 (pina la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment, h=14 cm, (fara nisip)	m3			1 293,60 74,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	84,97	61,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1421302200464	Materiale granulate conform SM SR EN 13285, GA85, LA30 (pina la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment, (fara nisip)	m3	1,1180	900,00	1 006,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0000	380,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	25,00	18,00
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	550,00	42,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	580,00	41,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	680,00	2,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	550,00	42,35
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	850,00	65,45
		Cheltuieli directe	lei			61 213,26
27	DI107	Amorsarea suprafetelor stratului de baza cu bitum 0,6 l/mp	t			15 617,97 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 452,97
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Cheltuieli directe	lei			3 154,83
28	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2			272,95 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 950,00	5,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	550,00	4,34
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		Cheltuieli directe	lei			92 256,49
29	DI107	Amorsarea suprafetelor stratului din beton asfaltic cu bitum 0,4 l/mp	t			15 609,48 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 444,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,04
		Cheltuieli directe	lei			2 107,28
30	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm.	m2			203,63 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 950,00	5,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	550,00	2,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			68 828,12
31	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			14,50 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	580,00	14,50
		Cheltuieli directe	lei			691,65
32	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea	m			49,54

1	2	3	4	5	6	7
		rostrurilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climatice normale (t=+10°C si mai inalta)				9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	40,00	12,00
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	550,00	10,45
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	220,00	3,74
		Cheltuieli directe	lei			29 722,02
33	TsI51A5	Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixter-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de: 5 km	t			19,15
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Cheltuieli directe	lei			1 091,55
34	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2			33 804,77
						339,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	4,0000	84,97	339,88
	00000037	Pinza de sac	m2	0,3700	52,00	19,24
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex pentru straturi subtiri executate la rece de tip Slurry Seal.	t	1,8400	13 400,00	24 656,00
	1411122201634	Piatra sparta de granit 4-8 mm	m3	2,0700	890,00	1 842,30
	14211022000547	Nisip concasat 0-4	m3	4,6700	790,00	3 689,30
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)	t	0,1100	650,00	71,50
	261122100000	Ciment Portland	t	0,4200	2 200,00	924,00
	4100126202818	Apa	m3	1,2100	25,00	30,25
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	0,6700	1 450,00	971,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6700	580,00	388,60
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,7000	480,00	336,00
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	0,6600	580,00	382,80
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,2600	590,00	153,40
		Cheltuieli directe	lei			161 248,76
35	TsI51A5	Transportarea amestecului de emulsie-agregate cu Mixter-repartizator de amestec mineral turnat la distanta de: 5 km	t			19,15
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Cheltuieli directe	lei			2 183,10
36	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2			67 483,72
						655,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	7,7200	84,97	655,97
	00000037	Pinza de sac	m2	0,7500	52,00	39,00
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex pentru straturi subtiri executate la rece de tip Slurry Seal.	t	3,6900	13 400,00	49 446,00
	1411122201634	Piatra sparta de granit 4-8 mm	m3	4,1500	890,00	3 693,50
	14211022000547	Nisip concasat 0-4	m3	9,3400	790,00	7 378,60
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)	t	0,2100	650,00	136,50
	261122100000	Ciment Portland	t	0,8400	2 200,00	1 848,00
	4100126202818	Apa	m3	2,3900	25,00	59,75
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	1,2800	1 450,00	1 856,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2800	580,00	742,40
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	1,2300	480,00	590,40
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	1,2600	580,00	730,80
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,5200	590,00	306,80
		Cheltuieli directe	lei			321 897,34

APROBAT:

Intocmit

Investitor
Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.