

**Lucrari de amenajare a straturilor
bituminoase subtiri executate la rece de tip
Slurry Seal pe traseul R30 Anenii Noi-
Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina,
km 44,0-47,0 ; 49,0-50,0; 51,0-52,0**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Reparatie

Valoarea de deviz 7 847 842,66 lei

Intocmit in prețuri curente 17.07.2024

№ 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. R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 44+000-47+000 (3 000 m.l.) Sectorul I				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu peria	100m2	294,00	16,25 0,00	4 777,50 0,00
2	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	2 795,40	50,23 9,35	140 403,04 26 127,43
3	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2	29,40	33 896,41 339,88	996 554,54 9 992,47
4	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2	29,40	67 623,60 655,97	1 988 133,82 19 285,64
5	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	1 324,00	90,93 2,72	120 387,10 3 599,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 250 256,00
		Total R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 44+000-47+000 (3 000 m.l.) Sectorul I Inclusiv salariu				3 250 256,00 59 004,86
		2. R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 49+000-50+000 (1 000 m.l.) Sectorul II				
6	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu peria	100m2	118,00	16,25 0,00	1 917,50 0,00
7	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	670,00	50,23 9,35	33 651,89 6 262,29
8	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2	11,80	33 895,11 339,88	399 962,29 4 010,58
9	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2	11,80	67 618,72 656,00	797 900,86 7 740,77
10	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	453,00	90,93 2,72	41 189,89 1 232,06
		<i>Total</i>	lei			1 274 622,43
		Total R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 49+000-50+000 (1 000 m.l.) Sectorul II Inclusiv salariu				1 274 622,43 19 245,70
		3. R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 51+000-52+000 (1 000 m.l.) Sectorul III				
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu peria	100m2	94,00	16,25 0,00	1 527,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	455,00	50,24 9,35	22 857,85 4 252,75
13	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2	9,40	33 900,32 339,88	318 663,04 3 194,87
14	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2	9,40	67 627,32 655,99	635 696,83 6 166,27
15	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	387,00	90,93 2,72	35 189,41 1 051,92
		<i>Total</i>	lei			1 013 934,63
		Total R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 51+000-52+000 (1 000 m.l.) Sectorul III Inklusiv salariu				1 013 934,63 14 665,81

	Total	lei	5 538 813,06
	Asigurari sociale si medicale	24 %	22 299,93
	Total		5 561 112,99
	Cheltuieli de regie	12 %	667 333,56
	Total		6 228 446,55
	Beneficiu de deviz	5 %	311 422,33
	Total		6 539 868,88
	TVA	20 %	1 307 973,78
	Total deviz: Inklusiv salariu		7 847 842,66 92 916,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a
straturilor bituminoase subtiri
executate la rece de tip Slurry
Seal pe traseul R30 Anenii Noi-
Causeni-Stefan Voda-frontiera
cu Ucraina, km 44,0-47,0 ; 49,0-
50,0; 51,0-52,0**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Reparatie**

Valoarea de deviz 7 847 842,66 lei

Intocmit in prețuri curente 17.07.2024

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	34,62	84,97	2 941,65
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,62	84,97	2 941,65
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	593,04	84,97	50 390,60
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	431,24	84,97	36 642,47
		Total manopera				92 916,37

Materiale:

1.	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	56,68	6,50	368,44
2.	10119951	Mastic bituminos	kg	1 176,12	22,60	26 580,31
3.	1111000100020	Microbile reflecorizante	kg	757,40	60,00	45 444,00
4.	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20, sort 4-8mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	314,74	1 050,00	330 477,00
5.	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer calcar)	t	16,18	1 268,00	20 516,24
6.	14211022000547	Nisip concasat de granit, sort 0-4mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	708,92	953,00	675 600,76
7.	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	279,83	12 660,00	3 542 647,80
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	1 579,72	68,00	107 420,96
9.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	121,18	43,00	5 210,74
10.	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	63,77	2 275,00	145 076,75
11.	4100126202818	Apa	m3	182,16	16,00	2 914,56
		Total materiale de construcții				4 902 257,56

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	66,65	480,00	31 992,00
2.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	156,82	430,00	67 432,60
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	22,93	480,00	11 006,40
4.	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	39,47	550,00	21 708,50
5.	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	98,67	1 730,00	170 699,10
6.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	74,49	460,00	34 265,40
7.	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	97,14	650,00	63 141,00
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	144,86	650,00	94 159,00
9.	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	97,65	504,20	49 235,13
		Total utilaje de construcții				543 639,13

Total	lei	5 538 813,06
Asigurari sociale si medicale	24 %	22 299,93
Total		5 561 112,99
Cheltuieli de regie	12 %	667 333,56
Total		6 228 446,55
Beneficiu de deviz	5 %	311 422,33
Total		6 539 868,88
TVA	20 %	1 307 973,78

Total deviz:**7 847 842,66**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare a straturilor bituminoase subtiri executate la rece de tip Slurry Seal pe traseul R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 44,0-47,0 ; 49,0-50,0; 51,0-52,0

Investitor Administratia de Stat a Drumurilor

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. R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 44+000-47+000 (3 000 m.l.) Sectorul I				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu peria	100m2			16,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025000	650,00	16,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 777,50
2	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			50,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110000	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,300000	22,60	6,78
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,019000	460,00	8,74
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,040000	430,00	17,20
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017000	480,00	8,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140 403,04
3	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2			33 896,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	4,000000	84,97	339,88
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,370000	6,50	2,41
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	1,840000	12 660,00	23 296,12
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20, sort 4-8mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	2,070000	1 050,00	2 173,57
	14211022000547	Nisip concasat de granit, sort 0-4mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,670000	953,00	4 450,57
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer calcar)	t	0,110000	1 268,00	139,31
	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,420000	2 275,00	955,65
	4100126202818	Apa	m3	1,210000	16,00	19,36
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	0,670000	1 730,00	1 159,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,670000	650,00	435,54
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,700000	504,20	352,94
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	0,660000	650,00	428,91
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,260000	550,00	142,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			996 554,54
4	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2			67 623,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	7,720000	84,97	655,97
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,750000	6,50	4,88
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	3,690000	12 660,00	46 717,12

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20, sort 4-8mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,150000	1 050,00	4 357,50
	14211022000547	Nisip concasat de granit, sort 0-4mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	9,340000	953,00	8 901,15
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer calcar)	t	0,210000	1 268,00	266,11
	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,840000	2 275,00	1 911,31
	4100126202818	Apa	m3	2,390000	16,00	38,24
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	1,280000	1 730,00	2 214,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,280000	650,00	831,96
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	1,230000	504,20	620,13
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	1,260000	650,00	818,91
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,520000	550,00	286,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 988 133,82
5	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			90,93 ----- 2,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,016000	84,97	1,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,016000	84,97	1,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730000	68,00	49,64
	1111000100020	Microbile reflectorizante	kg	0,350000	60,00	21,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,056000	43,00	2,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015500	650,00	10,07
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,010600	480,00	5,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120 387,10
		2. R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 49+000-50+000 (1 000 m.l.) Sectorul II				
6	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu peria	100m2			16,25 ----- 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025000	650,00	16,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 917,50
7	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			50,23 ----- 9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110000	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,300000	22,60	6,78
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,019000	460,00	8,74
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,040000	430,00	17,20
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017000	480,00	8,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 651,89
8	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2			33 895,11 ----- 339,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	4,000000	84,97	339,88
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,370000	6,50	2,41
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	1,840000	12 660,00	23 292,25
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20, sort 4-8mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	2,070000	1 050,00	2 173,86
	14211022000547	Nisip concasat de granit, sort 0-4mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,670000	953,00	4 450,83
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer calcar)	t	0,110000	1 268,00	139,69
	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,420000	2 275,00	956,27
	4100126202818	Apa	m3	1,210000	16,00	19,36
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	0,670000	1 730,00	1 159,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,670000	650,00	435,72
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,700000	504,20	352,94
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	0,660000	650,00	429,11
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,260000	550,00	143,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			399 962,29
9	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2			67 618,72
						656,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	7,720000	84,97	656,00
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,750000	6,50	4,88
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	3,690000	12 660,00	46 713,25
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20, sort 4-8mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,150000	1 050,00	4 357,50
	14211022000547	Nisip concasat de granit, sort 0-4mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	9,340000	953,00	8 900,86
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer calcar)	t	0,210000	1 268,00	266,49
	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,840000	2 275,00	1 910,61
	4100126202818	Apa	m3	2,390000	16,00	38,24
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	1,280000	1 730,00	2 213,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,280000	650,00	831,78
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	1,230000	504,20	619,99
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	1,260000	650,00	819,11
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,520000	550,00	286,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			797 900,86
10	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			90,93
						2,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,016000	84,97	1,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,016000	84,97	1,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730000	68,00	49,64
	1111000100020	Microbile reflectorizante	kg	0,350000	60,00	21,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,056000	43,00	2,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015500	650,00	10,07
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,010600	480,00	5,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 189,89
		3. R30 Anenii Noi-Causeni-Stefan Voda-frontiera cu Ucraina, km 51+000-52+000 (1 000 m.l.) Sectorul III				
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu peria	100m2			16,25
						0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025000	650,00	16,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 527,50
12	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfalic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			50,24
						9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110000	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,300000	22,60	6,78
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,019000	460,00	8,75
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,040000	430,00	17,20
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017000	480,00	8,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 857,85
13	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2			33 900,32
						339,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	4,000000	84,97	339,88
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,370000	6,50	2,41
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	1,840000	12 660,00	23 299,79
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20, sort 4-8mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	2,070000	1 050,00	2 173,72
	14211022000547	Nisip concasat de granit, sort 0-4mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP	m3	4,670000	953,00	4 450,71

1	2	3	4	5	6	7
		D.02.28:2023				
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer calcar)	t	0,110000	1 268,00	138,94
	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,420000	2 275,00	955,98
	4100126202818	Apa	m3	1,210000	16,00	19,35
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	0,670000	1 730,00	1 159,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,670000	650,00	435,64
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,700000	504,20	352,94
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	0,660000	650,00	428,72
	2952220000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,260000	550,00	142,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318 663,04
14	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2			67 627,32 ----- 655,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	7,720000	84,97	655,99
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,750000	6,50	4,88
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	3,690000	12 660,00	46 720,79
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20, sort 4-8mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,150000	1 050,00	4 357,50
	14211022000547	Nisip concasat de granit, sort 0-4mm conform SM EN13043 +A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	9,340000	953,00	8 901,43
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer calcar)	t	0,210000	1 268,00	265,74
	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,840000	2 275,00	1 911,97
	4100126202818	Apa	m3	2,390000	16,00	38,25
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	1,280000	1 730,00	2 214,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,280000	650,00	831,86
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	1,230000	504,20	620,06
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	1,260000	650,00	818,72
	2952220000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,520000	550,00	286,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635 696,83
15	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			90,93 ----- 2,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,016000	84,97	1,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,016000	84,97	1,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730000	68,00	49,64
	1111000100020	Microbile reflectorizante	kg	0,350000	60,00	21,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,056000	43,00	2,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015500	650,00	10,08
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,010600	480,00	5,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 189,41

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

ROBRICONS SRL

Graficul de executie

Lucrări de amenajare a straturilor bituminoase subțiri executate la rece de tip Slurry Seal pe drumul republican R30 Anenii Noi-Căusenii-Ștefan Vodă-frontiera cu Ucraina, km 44+000 - 47+000 (3 000 m.l); km 49+000 - 50+000 (1 000 m.l); km 51+000 - 52+000 (1 000 m.l).

TIPUL LUCRARILOR	Anul 2024							
	August				Septembrie			
	1	2	3	4	5	6	7	8
Lucrarile de colmatare a fisurilor /rostrurilor								
Lucrarile de aplicare a stratului bituminos foarte subtire executat la rece.								
Lucrarile de aplicare marcajului rutier								

Ofertant,
ROBRICONS SRL

(semnătura autorizata)

