

**Lucrari de amenajare a straturilor
bituminoase subtiri executate la rece de
tip Slurry Seal pe drumul republican
R20 Orhei-Rezina-Ribnita si R1
Chisinau-Ungheni-frontiera cu Romania**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 8 127 132,72 Lei

№ 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. R20 Orhei-Rezina-Ribnita, km 38,460-40,810				
1	DI155B k=0.92	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 9 cm (K=0,92)	m2	200,00	60,06 4,54	12 012,40 908,36
2	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	50,00	304,14 24,56	15 206,80 1 227,82
3	TsI51B5	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (la depozit la SA Drumuri Rezina)	t	34,20	33,52 0,00	1 146,25 0,00
4	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	0,10	1 237,50 0,00	123,75 0,00
5	TsI51A5	Transportarea materialelor decapate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,00	16,89 0,00	270,24 0,00
6	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in	100m2	0,50	1 249,16 767,28	624,58 383,64

1	2	3	4	5	6	7
		teren necoeziv				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire hmed=20 cm	m3	10,00	775,19 50,98	7 751,85 509,82
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t	0,12	10 711,67 0,00	1 285,40 0,00
9	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	200,00	218,00 5,10	43 601,01 1 019,64
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t	0,06	10 711,67 0,00	642,70 0,00
11	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2	200,00	200,15 4,25	40 029,07 849,70
12	DI114 aplicativ	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu mastic bituminos (Norma de consum pentru Mastic bituminos: se modifica la 0,035 t)	100 m	28,50	2 853,30 292,30	81 318,96 8 330,46
13	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2	21,71	36 205,63 339,88	786 024,28 7 378,79
14	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2	21,71	72 262,83 655,97	1 568 826,06 14 241,07

1	2	3	4	5	6	7
15	DI106 aplicativ	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2	20,00	20,92 0,00	418,36 0,00
16	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2	1 200,00	114,63 2,72	137 552,45 3 262,85
		<i>Total</i>	Lei			2 696 834,17
		Total R20 Orhei-Rezina-Ribnita, km 38,460-40,810 Inclusiv salariu				2 696 834,17 38 112,15
		2. R20 Orhei-Rezina-Ribnita, km 42,850-45,350				
17	DI155B k=0.92	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 9 cm (K=0,92)	m2	200,00	60,06 4,54	12 012,40 908,36
18	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	50,00	304,14 24,56	15 206,80 1 227,82
19	TsI51A10	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km (la depozit la SA Drumuri Rezina)	t	34,20	25,18 0,00	861,19 0,00
20	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	0,10	1 237,50 0,00	123,75 0,00
21	TsI51A5	Transportarea materialelor decapate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,00	16,89 0,00	270,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,50	1 249,16 767,28	624,58 383,64
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire hmed=20 cm	m3	10,00	775,19 50,98	7 751,85 509,82
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t	0,12	10 711,67 0,00	1 285,40 0,00
25	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	200,00	218,00 5,10	43 601,01 1 019,64
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t	0,06	10 711,67 0,00	642,70 0,00
27	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2	200,00	200,15 4,25	40 029,07 849,70
28	DI114 aplicativ	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu mastic bituminos (Norma de consum pentru Mastic bituminos: se modifica la 0,035 t)	100 m	30,00	2 853,30 292,30	85 598,90 8 768,90
29	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de	1000 m2	19,253	36 205,63	697 067,04

1	2	3	4	5	6	7
		tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm			339,88	6 543,71
30	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2	19,253	72 262,83 655,97	1 391 276,29 12 629,36
31	DI106 aplicativ	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2	20,00	20,92 0,00	418,36 0,00
32	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2	1 200,00	114,63 2,72	137 552,45 3 262,85
		<i>Total</i>	Lei			2 434 322,05
		Total R20 Orhei-Rezina-Ribnita, km 42,850-45,350 Inclusiv salariu				2 434 322,05 36 103,80
		3. R1 Chisinau-Ungheni-frontiera cu Romania, km 78,515-79,275				
33	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2	6,73	36 205,63 339,88	243 663,91 2 287,39
34	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2	6,73	72 262,83 655,97	486 328,85 4 414,67
35	DI106 aplicativ	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2	5,70	20,92 0,00	119,23 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2	342,00	114,63 2,72	39 202,45 929,91
		<i>Total</i>	Lei			769 314,44
		Total R1 Chisinau-Ungheni- frontiera cu Romania, km 78,515- 79,275 Inclusiv salariu				769 314,44 7 631,97

		Total	Lei	5 900 470,66
		Asigurarea sociala	24 %	19 643,50
		Total		5 920 114,16
		Cheltuieli de regie	10 %	592 011,42
		Total		6 512 125,58
		Beneficiu de deviz	4 %	260 485,02
		Total		6 772 610,60
		TVA	20 %	1 354 522,12
		8 127 132,72		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		81 847,93		

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 drumul republican
R20 Orhei-Rezina-Ribnita si R1
Chisinau-Ungheni-frontiera cu Romania**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 8 127 132,72 Lei

№ 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.	7129020012800	Pavator	h-om	12,000	84,97	1 019,64
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	72,900	84,97	6 194,313
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	43,872	84,97	3 727,804
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	611,864	84,97	51 990,08
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	222,621	84,97	18 916,089
		Total manopera				81 847,93

Materiale:

1.	11110001000020	Microbile reflectorizante	kg	959,700	35,00	33 589,50
2.	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	53,416	6,62	353,615
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	47,200	1 692,47	79 884,584
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	38,960	1 902,47	74 120,231
5.	1411122201634	Piatra sparta de granit LA20 4-8mm conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	296,650	1 134,33	336 499,516
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 8-16 mm	m3	4,060	416,20	1 689,772
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-63 mm	m3	24,380	416,20	10 146,956
8.	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic MA (filer calcar)	t	15,262	930,00	14 193,437
9.	1421102200547	Nisip concasat de granit fr. 0-4conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	668,179	975,91	652 082,50
10.	1422102205518	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 conform SM EN 13108-1, cerintele tehnice conform CP D.02.25:2021	t	11,500	1 902,47	21 878,405
11.	23203226000401	Mastic bituminos	t	2,048	35 000,00	71 662,50
12.	232032260004011	Emulsia bituminoasa C60	t	0,371	10 166,67	3 769,801
13.	23203226001101	Emulsia bituminoasa C60	t	0,060	10 166,67	610,00
14.	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	263,742	13 850,00	3 652 830,717
15.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	2 001,660	115,00	230 190,90

16.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	153,552	95,00	14 587,44
17.	2651122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R	t	60,093	2 046,67	122 990,909
18.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	195,799	20,00	3 915,976
		Total materiale de construcții				5 324 996,76

Utilaje de construcții:

1.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	5,000	45,00	225,00
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	29,065	980,00	28 483,896
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	14,150	1 200,00	16 980,48
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	97,803	800,00	78 242,40
5.	2952220000002	Autogudronator 15t	h-ut	37,201	600,00	22 320,324
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,840	511,60	429,744
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,760	414,40	1 972,544
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,200	384,90	461,88
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	9,920	384,90	3 818,208
10.	2952240004026	Mixer reparatizator de amestec mineral turnat	h-ut	93,001	1 730,00	160 892,335
11.	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	3,000	360,00	1 080,00
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,760	1 200,00	5 712,00
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,450	550,00	247,50
14.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,800	47,00	37,60
15.	2952270007400	Încarcător frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	91,571	650,00	59 520,864
16.	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,800	286,40	229,12
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	11,150	185,00	2 062,824
18.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	5,778	441,00	2 547,93
19.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	104,952	571,70	60 000,916
20.	3410540005603. asp	Utilaj de salubritare mecanizată (aspirator)	h-ut	1,828	522,95	955,953
21.	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	92,047	515,00	47 404,457
		Total utilaje de construcții				493 625,98

Total	Lei	5 900 470,66
Asigurarea socială	24 %	19 643,50
Total		5 920 114,16
Cheltuieli de regie	10 %	592 011,42
Total		6 512 125,58
Beneficiu de deviz	4 %	260 485,02
Total		6 772 610,60
TVA	20 %	1 354 522,12

Total deviz:

8 127 132,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare a straturilor bituminoase Investitor
subtiri executate la rece de tip Slurry Seal pe drumul
republican R20 Orhei-Rezina-Ribnita si R1 Chisinau-
Ungheni-frontiera cu Romania

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. R20 Orhei-Rezina-Ribnita, km 38,460-40,810				
1	DI155B k=0.92	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 9 cm (K=0,92)	m2			60,06
						4,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	84,97	4,54
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,00	0,98
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	1 200,00	33,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	571,70	15,94
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	185,00	5,16
2	DI158C	Frezarea și plombarea gropilor la imbracamintea degradată, cu suprafețe până la 3 m2: grosime 5 cm	m2			304,14
						24,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	84,97	24,56
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	20,00	0,12
	1422102205518	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 conform SM EN 13108-1, cerințele tehnice conform CP D.02.25:2021	t	0,1150	1 902,47	218,78
	23203226001101	Emulsia bituminoasă C60	t	0,0006	10 166,67	6,10
	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	45,00	2,25
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	47,00	0,38
	2952500005008	Tractor până la 80 cp	h-ut	0,0080	286,40	2,29
	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	0,0300	360,00	10,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	571,70	2,86
3	TsI51B5	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 15 km (la depozit la SA Drumuri Rezina)	t			33,52
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0760	441,00	33,52
4	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
5	TsI51A5	Transportarea materialelor decapate cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			16,89
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	441,00	16,89
6	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			1 249,16
						767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	1,2000	384,90	461,88
7	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire hmed=20 cm	m3			775,19
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri fr. 8-16 mm	m3	0,2030	416,20	84,49
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri fr. 16-63 mm	m3	1,2190	416,20	507,35
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	511,60	21,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	384,90	99,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	571,70	8,58
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t			10 711,67 0,00
	232032260004011	Emulsia bituminoasa C60	t	1,0300	10 166,67	10 471,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
9	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2			218,00 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	0,1180	1 692,47	199,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	384,90	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	414,40	2,74
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 200,00	7,92
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t			10 711,67 0,00
	232032260004011	Emulsia bituminoasa C60	t	1,0300	10 166,67	10 471,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
11	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2			200,15 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0974	1 902,47	185,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	384,90	2,04
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	414,40	2,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 200,00	6,36
12	DI114 aplicativ	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu mastic bituminos (Norma de consum pentru Mastic bituminos: se modifica la 0,035 t)	100 m			2 853,30 292,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4400	84,97	292,30
	23203226000401	Mastic bituminos	t	0,0350	35 000,00	1 225,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,6700	800,00	1 336,00
13	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2			36 205,63 339,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,0000	84,97	339,88
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,3700	6,62	2,45
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic MA (filer calcar)	t	0,1100	930,00	102,30
	2651122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R	t	0,4200	2 046,67	859,60
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	1,8400	13 850,00	25 484,00
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA20 4-8mm conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	2,0700	1 134,33	2 348,06
	1421102200547	Nisip concasat de granit fr. 0-4conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,6700	975,91	4 557,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2100	20,00	24,20
	2952240004026	Mixer reparatizator de amestec mineral turnat	h-ut	0,6700	1 730,00	1 159,10
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	0,6600	650,00	429,00
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut	0,2600	600,00	156,00
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,7000	515,00	360,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6700	571,70	383,04
14	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2			72 262,83 655,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,7200	84,97	655,97

1	2	3	4	5	6	7
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,7500	6,62	4,96
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic MA (filer calcar)	t	0,2100	930,00	195,30
	2651122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R	t	0,8400	2 046,67	1 719,20
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	3,6900	13 850,00	51 106,50
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA20 4-8mm conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,1500	1 134,33	4 707,47
	1421102200547	Nisip concasat de granit fr. 0-4conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	9,3400	975,91	9 115,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,3900	20,00	47,80
	2952240004026	Mixer reparatizator de amestec mineral turnat	h-ut	1,2800	1 730,00	2 214,40
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	1,2600	650,00	819,00
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut	0,5200	600,00	312,00
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	1,2300	515,00	633,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2800	571,70	731,78
15	DI106 aplicativ	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2			20,92 0,00
	3410540005603.a sp	Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator)	h-ut	0,0400	522,95	20,92
16	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2			114,63 2,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	84,97	1,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	84,97	1,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	95,00	5,32
	111100 0100020	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	35,00	12,25
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	980,00	10,39
		2. R20 Orhei-Rezina-Ribnita, km 42,850-45,350				
17	DI155B k=0.92	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 9 cm (K=0,92)	m2			60,06 4,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	84,97	4,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,00	0,98
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	1 200,00	33,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	571,70	15,94
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	185,00	5,16
18	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2			304,14 24,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	84,97	24,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	20,00	0,12
	1422102205518	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 conform SM EN 13108-1, cerintele tehnice confrom CP D.02.25:2021	t	0,1150	1 902,47	218,78
	23203226001101	Emulsia bituminoasa C60	t	0,0006	10 166,67	6,10
	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	45,00	2,25
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	47,00	0,38
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	286,40	2,29
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	360,00	10,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	571,70	2,86
19	TsI51A10	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km (la depozit la SA Drumuri Rezina)	t			25,18 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	441,00	25,18
20	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI51A5	Transportarea materialelor decapate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	441,00	16,89
22	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 249,16 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	384,90	461,88
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire hmed=20 cm	m3			775,19 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 8-16 mm	m3	0,2030	416,20	84,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-63 mm	m3	1,2190	416,20	507,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	511,60	21,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	384,90	99,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	571,70	8,58
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t			10 711,67 0,00
	232032260004011	Emulsia bituminoasa C60	t	1,0300	10 166,67	10 471,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
25	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2			218,00 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	0,1180	1 692,47	199,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	384,90	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	414,40	2,74
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 200,00	7,92
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t			10 711,67 0,00
	232032260004011	Emulsia bituminoasa C60	t	1,0300	10 166,67	10 471,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
27	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2			200,15 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0974	1 902,47	185,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	384,90	2,04
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	414,40	2,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 200,00	6,36
28	DI114 aplicativ	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu mastic bituminos (Norma de consum pentru Mastic bituminos: se modifica la 0,035 t)	100 m			2 853,30 292,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4400	84,97	292,30
	23203226000401	Mastic bituminos	t	0,0350	35 000,00	1 225,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,6700	800,00	1 336,00
29	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2			36 205,63 339,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,0000	84,97	339,88
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,3700	6,62	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic MA (filer calcar)	t	0,1100	930,00	102,30
	2651122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R	t	0,4200	2 046,67	859,60
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	1,8400	13 850,00	25 484,00
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA20 4-8mm conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	2,0700	1 134,33	2 348,06
	1421102200547	Nisip concasat de granit fr. 0-4conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,6700	975,91	4 557,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2100	20,00	24,20
	2952240004026	Mixer reparatizator de amestec mineral turnat	h-ut	0,6700	1 730,00	1 159,10
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	0,6600	650,00	429,00
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut	0,2600	600,00	156,00
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,7000	515,00	360,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6700	571,70	383,04
30	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2			72 262,83 655,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,7200	84,97	655,97
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,7500	6,62	4,96
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic MA (filer calcar)	t	0,2100	930,00	195,30
	2651122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R	t	0,8400	2 046,67	1 719,20
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	3,6900	13 850,00	51 106,50
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA20 4-8mm conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,1500	1 134,33	4 707,47
	1421102200547	Nisip concasat de granit fr. 0-4conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	9,3400	975,91	9 115,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,3900	20,00	47,80
	2952240004026	Mixer reparatizator de amestec mineral turnat	h-ut	1,2800	1 730,00	2 214,40
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	1,2600	650,00	819,00
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut	0,5200	600,00	312,00
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	1,2300	515,00	633,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2800	571,70	731,78
31	DI106 aplicativ	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2			20,92 0,00
	3410540005603.a sp	Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator)	h-ut	0,0400	522,95	20,92
32	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2			114,63 2,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	84,97	1,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	84,97	1,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	95,00	5,32
	111100 0100020	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	35,00	12,25
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	980,00	10,39
		3. R1 Chisinau-Ungheni-frontiera cu Romania, km 78,515-79,275				
33	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2			36 205,63 339,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,0000	84,97	339,88
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,3700	6,62	2,45
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic MA (filer calcar)	t	0,1100	930,00	102,30
	2651122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R	t	0,4200	2 046,67	859,60
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	1,8400	13 850,00	25 484,00
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA20 4-8mm conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	2,0700	1 134,33	2 348,06
	1421102200547	Nisip concasat de granit fr. 0-4conform SM SR EN	m3	4,6700	975,91	4 557,50

1	2	3	4	5	6	7
		13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,2100	20,00	24,20
	2952240004026	Mixer reparatizator de amestec mineral turnat	h-ut	0,6700	1 730,00	1 159,10
	2952270007400	Încarcător frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	0,6600	650,00	429,00
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut	0,2600	600,00	156,00
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,7000	515,00	360,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,6700	571,70	383,04
34	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subțire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2			72 262,83 655,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,7200	84,97	655,97
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,7500	6,62	4,97
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic MA (filer calcar)	t	0,2100	930,00	195,30
	2651122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R	t	0,8400	2 046,67	1 719,20
	2413317000002	Emulsie bituminoasă cationică cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	3,6900	13 850,00	51 106,50
	1411122201634	Piatră spartă de granit LA20 4-8mm conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,1500	1 134,33	4 707,47
	1421102200547	Nisip concasat de granit fr. 0-4conform SM SR EN 13043+A1, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	9,3400	975,91	9 115,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,3900	20,00	47,80
	2952240004026	Mixer reparatizator de amestec mineral turnat	h-ut	1,2800	1 730,00	2 214,40
	2952270007400	Încarcător frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	1,2600	650,00	819,00
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut	0,5200	600,00	312,00
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	1,2300	515,00	633,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,2800	571,70	731,78
35	DI106 aplicativ	Curățirea mecanică a părții carosabile de praf și murdărie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubritare mecanizată (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2			20,92 0,00
	3410540005603.a sp	Utilaj de salubritare mecanizată (aspirator)	h-ut	0,0400	522,95	20,92
36	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile (Sunt excluse următoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fără inserții textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2			114,63 2,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	84,97	1,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	84,97	1,36
	2430126108720	Email alb II E.109-5	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcăre D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	95,00	5,32
	111100 0100020	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	35,00	12,25
	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	980,00	10,39

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.