

Reparatia drumurilor in beton asfaltic in s. Ciobalaccia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 595 973,98 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Turnarea rigolei deschise (S=120 m2)				
1	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	0,3600	798,75	287,55
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	57,6000	15,11	870,11
3	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,1800	1 469,06	264,43
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	18,0000	907,76	16 339,60
5	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	700,0000	27,89	19 521,34
6	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	120,0000	396,03	47 523,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			84 806,93
		Total Turnarea rigolei deschise (S=120 m2) Inclusiv salariu				84 806,93 11 984,48
		2. Reparatia unei portiuni de drum (caseta) (130,5 m2)				
7	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	130,5000	25,69	3 352,78
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,3050	137,97	180,05
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	13,0500	907,75	11 846,20
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0700	13 020,29	911,42
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	130,5000	237,42	30 983,66
		<i>Total</i>	lei			47 274,11
		Total Reparatia unei portiuni de drum (caseta) (130,5 m2) Inclusiv salariu				47 274,11 1 606,74
		3. Reparatia sectorului de drum L=160 m B=4,7m S=752 m2				
12	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	752,0000	25,69	19 320,25
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri	100m2	7,5200	137,97	1 037,53

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. II				
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	37,6000	907,75	34 131,58
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4500	13 020,36	5 859,16
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	752,0000	237,42	178 541,84
		<i>Total</i>	lei			238 890,36
		Total Reparatia sectorului de drum L=160 m B=4,7m S=752 m2 Inklusiv salariu				238 890,36 7 341,81
		4. Reparatia sectorului de drum S=333 m2				
17	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	335,0000	25,69	8 606,76
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	3,3500	137,97	462,20
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=10 cm	m3	33,5000	907,76	30 409,80
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2000	13 020,35	2 604,07
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	335,0000	237,42	79 536,60
		<i>Total</i>	lei			121 619,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reparatie sectorului de drum S=333 m2 Inclusiv salariu				121 619,43 4 124,58
		5. Reparatie sectorului de drum L=380 m B=3,5 m S=1330 m2				
22	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 330,0000	25,69	34 170,12
23	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	13,3000	137,97	1 835,00
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=10 cm	m3	133,0000	907,76	120 731,42
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,8000	13 020,35	10 416,28
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 330,0000	237,42	315 772,14
		<i>Total</i>	lei			482 924,96
		Total Reparatie sectorului de drum L=380 m B=3,5 m S=1330 m2 Inclusiv salariu				482 924,96 16 375,17
		6. Reparatie sectorului de drum L=166 m B=3,5 m S=581 m2				
27	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,5810	2 635,30	1 531,11
28	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	13,3000	137,97	1 835,00

1	2	3	4	5	6	7
29	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,8700	1 865,41	1 622,91
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=18 cm	m3	104,5800	907,76	94 933,02
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3500	13 020,34	4 557,12
32	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	581,0000	237,42	137 942,57
		<i>Total</i>	lei			242 421,73
		Total Reparatia sectorului de drum L=166 m B=3,5 m S=581 m2 Inclusiv salariu				242 421,73 7 800,08

		Total	lei	1 217 937,52
		Asigurarea sociala	24 %	11 815,89
		Total		1 229 753,41
		Cheltuieli de regie	5 %	61 487,67
		Total		1 291 241,08
		Beneficiu de deviz	3 %	38 737,24
		Total		1 329 978,32
		TVA	20 %	265 995,66
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 595 973,98	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia drumurilor in beton asfaltic in s. Ciobalaccia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 595 973,98 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.	7123010010200	Betonist	h-om	69,600	84,97	5 913,91
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	52,500	84,97	4 460,92
3.	7129020012800	Pavator	h-om	203,838	84,97	17 320,11
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	158,825	84,97	13 495,36
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,944	84,97	250,12
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,800	84,97	237,92
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	88,908	84,97	7 554,49
		Total manopera				49 232,86

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	367,599	1 853,33	681 281,79
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	68,965	511,20	35 255,01
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	414,131	511,20	211 703,70
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	11,732	1 853,33	21 743,04
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,600	250,00	900,00
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,720	1 732,15	1 247,15
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	18,000	1 732,15	31 178,70
8.	2010237318750	Distantieri	buc	105,000	1,50	157,50
9.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,002	5,50	0,01
10.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,480	16,67	8,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	1,320	35,00	46,20
12.	2320187315789	Decofrol	kg	1,320	37,50	49,50
13.	23203226000401	Bitum	t	1,926	12 500,00	24 076,25
14.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	11,760	15,50	182,28
15.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	8,160	2,21	18,03
16.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	6,360	4,50	28,62
17.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,600	12,50	7,50
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	717,500	20,00	14 350,00
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	43,017	12,50	537,71
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,000	45,00	315,00
21.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	2,160	2,20	4,75

22.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,240	12,50	3,00
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,480	37,50	18,00
24.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,840	37,50	31,50
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	141,000	10,50	1 480,49
		Total materiale de construcții				1 024 623,75

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	46,365	702,12	32 553,44
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	2,760	2,25	6,21
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,561	484,50	271,80
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,695	730,00	17 297,02
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	264,000	12,55	3 313,20
6.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	2,760	733,00	2 023,08
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,179	365,20	6 273,64
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	104,231	365,20	38 065,30
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,037	365,20	378,73
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	16,581	833,00	13 812,01
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,810	355,00	287,55
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,383	730,00	1 009,81
13.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	2,760	83,33	229,99
14.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	2,760	83,33	229,99
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,037	226,00	234,37
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,400	226,00	542,40
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,400	355,00	852,00
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	46,365	302,12	14 007,64
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,880	302,12	870,11
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	52,312	226,00	11 822,61
		Total utilaje de construcții				144 080,91

Total	lei	1 217 937,52
Asigurarea sociala	24 %	11 815,89
Total		1 229 753,41
Cheltuieli de regie	5 %	61 487,67
Total		1 291 241,08
Beneficiu de deviz	3 %	38 737,24
Total		1 329 978,32
TVA	20 %	265 995,66

Total deviz:

1 595 973,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia drumurilor in beton asfaltic in **Investitor**
s. Ciobalaccia**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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Turnarea rigolei deschise (S=120 m2)				
1	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			798,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	355,00	798,75
		Cheltuieli directe	lei			287,55
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,11
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	302,12	15,11
		Cheltuieli directe	lei			870,11
3	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 469,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	365,20	1 212,46
		Cheltuieli directe	lei			264,43
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			907,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	511,20	103,77
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	511,20	623,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	730,00	30,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,20	94,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		Cheltuieli directe	lei			16 339,60
5	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			19 521,34
6	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			396,03

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	84,97	49,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 732,15	10,39
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 732,15	259,82
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	12,50	0,06
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	12,50	0,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	2,21	0,15
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	15,50	1,52
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	4,50	0,24
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	5,50	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	37,50	0,15
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	37,50	0,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	35,00	0,38
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	16,67	0,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	10,50	0,75
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	2,20	0,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	37,50	0,41
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	83,33	1,92
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	733,00	16,86
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	83,33	1,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	226,00	1,60
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	226,00	4,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	355,00	7,10
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	12,55	27,61
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	2,25	0,05
		Cheltuieli directe	lei			47 523,90
		2. Reparatia unei portiuni de drum (caseta) (130,5 m2)				
7	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			25,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,50	0,34
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	702,12	12,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	226,00	4,11
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	302,12	5,50
		Cheltuieli directe	lei			3 352,78
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			137,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	730,00	137,97
		Cheltuieli directe	lei			180,05
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			907,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	511,20	103,77
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	511,20	623,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	730,00	30,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,20	94,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		Cheltuieli directe	lei			11 846,20
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 020,29
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,50	145,35
		Cheltuieli directe	lei			911,42
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			237,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 853,33	217,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 853,33	6,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,00	4,41
		Cheltuieli directe	lei			30 983,66
		3. Reparatia sectorului de drum L=160 m B=4,7m S=752 m2				
12	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			25,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industriala in cisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,50	0,34
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	702,12	12,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	226,00	4,11
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	302,12	5,50
		Cheltuieli directe	lei			19 320,25
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			137,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	730,00	137,97
		Cheltuieli directe	lei			1 037,53
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			907,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	511,20	103,77
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	511,20	623,15
	4100116202806	Apa industriala in cisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,57
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	730,00	30,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,20	94,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		Cheltuieli directe	lei			34 131,58
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 020,36
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,50	145,35
		Cheltuieli directe	lei			5 859,16
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			237,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 853,33	217,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 853,33	6,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0053	833,00	4,41

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178 541,84
		4. Reparatia sectorului de drum S=333 m2				
17	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			25,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,50	0,34
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	702,12	12,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	226,00	4,11
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	302,12	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 606,76
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			137,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	730,00	137,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,20
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=10 cm	m3			907,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	511,20	103,77
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	511,20	623,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	730,00	30,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,20	94,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 409,80
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 020,35
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,50	145,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 604,07
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			237,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 853,33	217,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 853,33	6,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,00	4,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 536,60
		5. Reparatia sectorului de drum L=380 m B=3,5 m S=1330 m2				
22	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			25,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,50	0,34
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	702,12	12,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	226,00	4,11

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	302,12	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 170,12
23	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			137,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	730,00	137,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 835,00
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=10 cm	m3			907,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	511,20	103,77
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	511,20	623,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	730,00	30,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,20	94,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120 731,42
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 020,35
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,50	145,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 416,28
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			237,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 853,33	217,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 853,33	6,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,00	4,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315 772,14
		6. Reparatia sectorului de drum L=166 m B=3,5 m S=581 m2				
27	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 635,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	730,00	2 635,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 531,11
28	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			137,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	730,00	137,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 835,00
29	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 865,41
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	365,20	435,32
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	730,00	1 160,70
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	226,00	269,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 622,91
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=18 cm	m3			907,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	511,20	103,77
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	511,20	623,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	730,00	30,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,20	94,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94 933,02
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 020,34
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,50	145,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 557,12
32	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			237,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 853,33	217,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 853,33	6,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,20	1,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,00	4,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 942,57

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.