

Lucrari de reparatie a stratului rutier din beton

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 725 256,57 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.07.2023

№ 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	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 1TS Cp, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II.(Albia drumului) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории) (Дорожное полотно)	100 m3	3,1500	1 949,400 0,000	6 140,610 0,000
2	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , В паркурuri pe o urma.(Соперactarea albia drumului) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу) (уплотнение дорожного полотна)	100 m3	2,1000	1 168,460 0,000	2 453,766 0,000
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cjlindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip. h Юсм (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	105,0000	481,940 11,100	50 603,700 1 165,500

1	2	3	4	5	6	7
4	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H="1 5 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	10,5000	10 406,550 148,200	109 268,775 1 556,100
5	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile. Beton C25I30. L210xb5mx h1Scm. S = 1050m2 (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)	m3	157,5000	2 124,118 115,500	334 548,512 18 191,250
6	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Монтаж сварных сеток STM или STNB на плиты)	kg	1 420,0000	22,282 1,080	31 641,150 1 533,600
7	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m	263,0000	38,837 4,800	10 214,262 1 262,400
8	RpAr06A	Purjarea, curalirea, g runduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	263,0000	30,670 3,300	8 066,210 867,900

	Total	Lei	552 936,98
	Asigurari sociale si medicale	24 %	5 898,42
	Total		558 835,40
	Cheltuieli de regie	5 %	27 941,77
	Total		586 777,17
	Beneficiu de deviz	3 %	17 603,31
	Total		604 380,48
	TVA	20 %	120 876,09
	Total deviz: Inclusiv salariu		725 256,57 24 576,75

Intocmit _____

Verificat

Lucrari de reparatie a stratului rutier din beton

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 725 256,57 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.07.2023

№ 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	396,4550	30,00	11 893,650
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	44,0200	30,00	1 320,600
3.	7129020012800	Pavator	h-om	38,8500	30,00	1 165,500
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,1000	30,00	213,000
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	252,0000	30,00	7 560,000
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	80,8000	30,00	2 424,000
Total manopera						24 576,75

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	92,0500	46,20	4 252,710
2.	11202062010361	Savura	m3	10,5000	350,00	3 675,000
3.	1212121212121	Apa	m3	51,1009	20,00	1 022,018
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	10,5000	400,00	4 200,000
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	198,4500	400,00	79 380,000
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	15,7500	400,00	6 300,000
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,5736	300,00	4 672,080
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	137,6550	300,00	41 296,500
9.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	213,0000	5,00	1 065,000
10.	2663102100001*-25/30	Beton clasa...(pt.informatie) C25/30	m3	167,0918	1 800,00	300 765,240
11.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,1087	4 500,00	489,150
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,9205	125,00	115,062

13.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	94,2527	50,00	4 712,635
14.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	7,1000	15,50	110,050
15.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	1,1356	15,50	17,602
16.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	14,2000	16,00	227,200
17.	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1 434,2000	20,00	28 684,000
18.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	66,3800	20,00	1 327,600
Total materiale de construcții						482 311,84

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	4,4710	200,00	894,200
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8520	25,00	21,300
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	10,5200	100,00	1 052,000
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	4,9970	200,00	999,400
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	16,8525	540,00	9 100,350
6.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	738,6750	5,00	3 693,375
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	16,0650	280,00	4 498,200
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	28,4550	280,00	7 967,400
9.	2952240004019	Placă vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	21,2625	5,00	106,312
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,7600	280,00	3 292,800
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,5032	280,00	700,896
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	6,0480	450,00	2 721,600
13.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	42,0800	25,00	1 052,000
14.	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	1,1130	25,00	27,825
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,5032	100,00	250,320
16.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	53,7245	180,00	9 670,410
Total utilaje de construcții						46 048,39

Total	Lei	552 936,98
Asigurări sociale și medicale	24 %	5 898,42
Total		558 835,40
Cheltuieli de regie	5 %	27 941,77
Total		586 777,17
Beneficiu de deviz	3 %	17 603,31
Total		604 380,48
TVA	20 %	120 876,09

Total deviz:

725 256,57

Intocmit _____

Verificat

**Obiect Lucrari de reparatie a stratului rutier din Investitor
beton****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	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II.(Albia drumului) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории) (Дорожное полотно)	100 m3			1 949,400 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	540,00	1 949,40
2	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , B parcursuri pe o urma.(Сонепactarea albia drumului) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу) (уплотнение дорожного полотна)	100 m3			1 168,460 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	280,00	333,76
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,20
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip. h Юсм (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			481,940 11,100
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	30,00	11,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	280,00	42,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	540,00	25,92
4	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H="l 5 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2			10 406,550 148,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	30,00	148,20
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	400,00	7 560,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	400,00	600,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	400,00	400,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	350,00	350,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,00	60,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	540,00	22,68

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	280,00	313,60
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	280,00	758,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	180,00	74,52
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	25,00	2,65
5	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile. Beton C25/30. L210xb5mx h1Scm. S = 1050m2 (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)	m3			2 124,118 115,500
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	30,00	67,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2663102100001*-25/30	Beton clasa...(pt.informatie) C25/30	m3	1,0300	1 800,00	1 909,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	300,00	29,66
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,49
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	15,50	0,11
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 500,00	3,11
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	50,00	29,92
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	5,00	23,45
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	5,00	0,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	180,00	5,58
6	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Монтаж сварных сеток STM или STNB на плиты)	kg			22,282 1,080
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	30,00	0,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	5,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	25,00	0,01
7	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m			38,837 4,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	30,00	4,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	125,00	0,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	25,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	180,00	28,80
8	RpAr06A	Purjarea, curăţirea, g rânduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			30,670 3,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	30,00	3,30
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	46,20	16,17
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	200,00	3,80
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	200,00	3,40
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	100,00	4,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.