

Reparatia unor strazi din s.Persecina

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de amenajare a str. A. Donici din s. Persecina, drum lateral

Valoarea de deviz 1 158 598,79 lei

Intocmit in prețuri curente 19.05.2023

№ 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. Imbracamitnea rutiera din beton de ciment				
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	5,4000	1 012,50 0,00	5 467,50 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 020,6000	10,72 0,00	10 944,91 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,4000	320,52 20,52	1 730,81 110,81
4	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	18,0000	121,90 0,00	2 194,29 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	5,4000	1 986,90 0,00	10 729,26 0,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr.4-16, 32-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m	m3	270,0000	550,61 34,20	148 664,16 9 234,00
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	135,0000	99,09	13 376,61

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			59,85	8 079,75
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armata VR d5 150x150)	kg	3 688,3000	29,03 5,13	107 052,91 18 920,98
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 conform h=0.15 m) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3	270,0000	1 810,62 219,45	488 867,75 59 251,50
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	452,0000	73,88 9,12	33 393,76 4 122,24
11	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	452,0000	40,76 6,27	18 425,78 2 834,04
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	450,0000	41,47 1,81	18 662,86 813,11
		<i>Total</i>	lei			859 510,60
		Total Imbracamitnea rutiera din beton de ciment Inclusiv salariu				859 510,60 103 366,43

	Total	lei	859 510,60
	Fondul social	24 %	24 807,94
	Cheltuieli de regie	6 %	53 059,12
	Total		937 377,66
	Beneficiu	3 %	28 121,33
	Total		965 498,99
	TVA	20 %	193 099,80
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 158 598,79 103 366,43

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia unor strazi din s.Persecina

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de amenajare a str. A. Donici din s. Persecina, drum lateral

Valoarea de deviz 1 158 598,79 lei

Intocmit in prețuri curente 19.05.2023

№ 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 № 1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	679,8200	57,00	38 749,74
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	331,9470	57,00	18 920,98
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	128,2500	57,00	7 310,25
4.	7129020012800	Pavator	h-om	162,0000	57,00	9 234,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9440	57,00	110,81
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5000	57,00	769,50
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	432,0000	57,00	24 624,00
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	63,9850	57,00	3 647,14
Total manopera						103 366,43

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	158,2000	33,00	5 220,60
2.	1212121212121	Apa	m3	87,6015	24,00	2 102,44
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	54,8100	288,00	15 785,28
4.	14111222016601	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	56,7000	268,00	15 195,60
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	329,1300	288,00	94 789,44
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0675	4 589,00	309,76
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4725	4 589,00	2 168,30
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	12,1500	145,00	1 761,75
9.	2320187315789	Decofrol	kg	16,2000	33,00	534,60
10.	2663102100001	Beton C20/25	m3	286,4430	1 439,17	412 240,17
11.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,1863	6 899,00	1 285,47
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,5820	2 000,00	3 164,00
13.	271060200100	Otel beton (Plasa metalica VR d5 150x150)	kg	3 688,3000	23,55	86 859,46
14.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	1,9467	24,00	46,72
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,7500	23,00	155,25
16.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	55,3245	23,00	1 272,46
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,8000	34,00	367,20
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	61,7300	24,00	1 481,52
Total materiale de constructii						644 740,03

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	7,6840	135,00	1 037,34
2.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	18,0800	350,00	6 328,00
3.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	8,5880	350,00	3 005,80
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,3215	645,00	10 527,37
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 266,3000	7,00	8 864,10
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2025	279,00	56,50
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	69,6600	279,00	19 435,14
8.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	36,4500	75,00	2 733,75
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,9500	279,00	1 381,05
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,4368	650,00	4 183,92
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,1500	450,00	5 467,50
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	8,5860	350,00	3 005,10
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,1600	750,00	1 620,00
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	72,3200	75,00	5 424,00
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	6,4368	550,00	3 540,24
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	39,0890	280,00	10 944,91
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	85,1765	280,00	23 849,42
		Total utilaje de construcții				111 404,14

Total	lei	859 510,6 0
Fondul social	24 %	24 807,94
Cheltuieli de regie	6 %	53 059,12
Total		937 377,6 6
Beneficiu	3 %	28 121,33
Total		965 498,9 9
TVA	20 %	193 099,8 0

Total deviz:

**1 158 598,
79**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Imbracamitnea rutiera din beton de ciment				
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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			5 467,50
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,72 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	280,00	10,72
		<i>Total</i>	lei			10 944,91
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			320,52 20,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,00	20,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	750,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			1 730,81
4	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			121,90 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	645,00	121,90
		<i>Total</i>	lei			2 194,29
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 986,90 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	650,00	774,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		<i>Total</i>	lei			10 729,26
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr.4-16, 32-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m	m3			550,61 34,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,00	34,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	0,2030	288,00	58,46
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2190	288,00	351,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	645,00	27,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,00	71,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			148 664,16

1	2	3	4	5	6	7
7	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			99,09 59,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,00	5,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,00	54,15
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	34,00	2,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	145,00	13,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 589,00	16,06
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 589,00	2,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,96
		Total	lei			13 376,61
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armata VR d5 150x150)	kg			29,03 5,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,00	5,13
	271060200100	Otel beton (Plasa metalica VR d5 150x150)	kg	1,0000	23,55	23,55
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	23,00	0,34
		Total	lei			107 052,91
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 conform h=0.15 m) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3			1 810,62 219,45
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	57,00	128,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	57,00	91,20
	2663102100001	Beton C20/25	m3	1,0300	1 439,17	1 526,82
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	24,00	7,79
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	24,00	0,17
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	6 899,00	4,76
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	7,00	32,83
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	75,00	10,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	280,00	8,68
		Total	lei			488 867,75
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			73,88 9,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,00	9,12
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	280,00	44,80
		Total	lei			33 393,76
11	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			40,76 6,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	57,00	6,27
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	33,00	11,55
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,65
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	135,00	2,30
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		Total	lei			18 425,78
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			41,47 1,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,00	1,81
	14111222016601	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	0,1260	268,00	33,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	645,00	2,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	280,00	0,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	279,00	3,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	279,00	0,13
		Total	lei			18 662,86

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.