

Lucrari de reparatie a unor sectoare de drum din s. Peresecina, str. A. Donici

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 728 757,48 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 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	16,100	933,75 0,00	15 033,38 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 898,000	15,32 0,00	44 397,20 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	16,100	184,48 19,68	2 970,15 316,87
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	46,000	102,06 0,00	4 694,76 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	13,800	1 787,51 0,00	24 667,60 0,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore LA30, fr.4-16, 32-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m	m3	690,000	559,18 32,80	385 835,58 22 633,38
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	460,000	95,61 57,40	43 982,21 26 405,61

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului				
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armata VR d5 150x150)	kg	9 425,620	21,54 4,92	202 983,56 46 376,89
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 conform h=0.15 m)	m3	690,000	1 576,03 210,48	1 087 462,17 145 230,86
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	1 350,000	133,23 8,75	179 856,72 11 808,72
11	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	1 350,000	50,27 6,01	67 869,50 8 118,50
		Total Imbracamitnea rutiera din beton de ciment Inklusiv salariu				2 059 752,83 260 890,83
		2. Amenajarea acostamentelor				
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 10 cm	m2	1 150,000	38,26 1,73	43 999,57 1 992,99
		Total Amenajarea acostamentelor Inklusiv salariu				43 999,57 1 992,99
		3. Executarea fantanelor si rigolelor de captare a apelor pluviale				
13	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special	m2	12,000	157,43 103,87	1 889,20 1 246,48
14	PD04A	Montarea armaturilor d=12 A500	kg	95,000	22,49 4,92	2 136,10 467,43
15	DI119	Fundatii monolite din C30/37 XF4, XC4, XD3, la edificiile artificiale (fantani de captare a apelor pluviale din beton armat monolit)	m3	2,850	1 892,27 174,41	5 392,98 497,06
16	PD04A	Montarea armaturilor d=18 A500 (Resou metalic)	kg	60,000	23,44 4,92	1 406,12 295,22
17	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special	m2	16,200	157,43 103,87	2 550,42 1 682,74
18	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica)	kg	35,640	23,44 4,92	835,27 175,38
19	DI119	Fundatii monolite din C30/37	m3	1,950	1 892,40	3 690,18

1	2	3	4	5	6	7
		XF4, XC4, XD3, la edificiile artificiale (rigola din beton armat monolit)			174,41	340,10
		Total Executarea fantanelor si rigolelor de captare a apelor pluviale Inclusiv salariu				17 900,27 4 704,41

		Total	lei	2 121 652,67
		Asigurarea sociala	24 %	64 221,18
		Total		2 185 873,85
		Cheltuieli de regie	3 %	65 576,22
		Total		2 251 450,07
		Beneficiu de deviz	1 %	22 514,50
		Total		2 273 964,57
		TVA	20 %	454 792,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 728 757,48 267 588,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a unor sectoare de drum din s. Peresecina, str. A. Donici

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 728 757,48 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	1 768,500	54,67	96 683,90
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,158	54,67	938,03
3.	71230200111401	Fierar beton	h-om	848,306	54,67	46 376,89
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	483,530	54,67	26 434,59
5.	7129020012800	Pavator	h-om	414,000	54,67	22 633,38
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,796	54,67	316,87
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,050	54,67	2 900,24
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 104,000	54,67	60 355,68
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	200,268	54,67	10 948,65
		Total manopera				267 588,23

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	472,500	53,00	25 042,50
2.	1212121212121	Apa	m3	223,870	20,00	4 477,40
3.	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	841,110	280,00	235 510,80
4.	1411122201616011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	144,900	250,00	36 225,00
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16mm	m3	140,070	280,00	39 219,60
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,230	4 000,00	920,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,892	4 000,00	7 568,00
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	41,400	120,00	4 968,00
9.	2320187315789	Decofrol	kg	58,584	65,00	3 807,96
10.	2663102100000-30374	Beton C 30/37 XF4, XC4, XD3	m3	4,896	1 520,00	7 441,92
11.	2663102100984001	Beton clasa C 20/25	m3	732,021	1 250,00	915 026,25
12.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,476	4 000,00	1 904,00
13.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,725	1 280,00	6 048,00
14.	2710602011154	Otel beton	kg	35,640	18,20	648,65
15.	2710602011201100	Otel beton d=12mm	kg	95,000	17,25	1 638,75
16.	271060201211201100	Otel beton d=18mm	kg	60,000	18,20	1 092,00
17.	2710602100100vr	Otel beton (Plasa metalica VR d5 150x150)	kg	9 425,620	16,30	153 637,61
18.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	4,975	18,20	90,54
19.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,256	21,00	47,38

20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	23,000	21,00	483,00
21.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	144,244	21,00	3 029,12
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	39,620	32,00	1 267,84
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,280	2,20	24,82
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	165,550	20,00	3 311,00
Total materiale de constructii						1 453 430,14

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	22,950	80,00	1 836,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,116	380,00	804,08
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	54,000	300,00	16 200,00
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	25,650	650,00	16 672,50
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	41,710	540,00	22 523,40
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	3 236,100	1,20	3 883,32
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,518	380,00	196,84
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	178,020	380,00	67 647,60
9.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	93,150	112,00	10 432,80
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,650	230,00	2 909,50
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	16,450	650,00	10 692,50
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	36,225	415,00	15 033,38
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	21,942	412,00	9 040,10
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,440	412,00	2 653,28
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	216,000	445,00	96 120,00
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	16,450	300,00	4 935,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	110,993	400,00	44 397,20
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	248,856	300,00	74 656,80
Total utilaje de constructii						400 634,30

Total	lei	2 121 652,67
Asigurarea sociala	24 %	64 221,18
Total		2 185 873,85
Cheltuieli de regie	3 %	65 576,22
Total		2 251 450,07
Beneficiu de deviz	1 %	22 514,50
Total		2 273 964,57
TVA	20 %	454 792,91

Total deviz:

2 728 757,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a unor sectoare de drum din s. Peresecina, str. A. Donici **Investitor Primaria s. Peresecina**

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 internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			933,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	415,00	933,75
		<i>Total</i>	lei			15 033,38
2	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanță de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		<i>Total</i>	lei			44 397,20
3	TsC51B	Lucrari la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			184,48 19,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	54,67	19,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,80
		<i>Total</i>	lei			2 970,15
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II	100m2			102,06 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,189	540,00	102,06
		<i>Total</i>	lei			4 694,76
5	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urmă	100 m3			1 787,51 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	650,00	774,82
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	412,00	655,08
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	300,00	357,61
		<i>Total</i>	lei			24 667,60
6	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innorire LA30, fr.4-16, 32-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m	m3			559,18 32,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	54,67	32,80
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16mm	m3	0,203	280,00	56,84
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	1,219	280,00	341,32
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	540,00	22,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14t	h-ut	0,258	380,00	98,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			385 835,58
7	CB03A	Cofraje din panouri refoșibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			95,61 57,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	54,67	5,47
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	54,67	51,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	32,00	2,56
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	120,00	10,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	65,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			43 982,21
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armata VR d5 150x150)	kg			21,54
						4,92
	71230200111401	Fierar beton	h-om	0,090	54,67	4,92
	2710602100100vr	Otel beton (Plasa metalica VR d5 150x150)	kg	1,000	16,30	16,30
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	21,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			202 983,56
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 conform h=0.15 m)	m3			1 576,03
						210,48
	7123010010200	Betonist	h-om	2,250	54,67	123,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,600	54,67	87,47
	2663102100984001	Beton clasa C 20/25	m3	1,030	1 250,00	1 326,12
	1212121212121	Apa	m3	0,315	20,00	6,49
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,007	18,20	0,13
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 000,00	2,76
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,690	1,20	5,63
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	112,00	15,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	300,00	9,30
		<i>Total</i>	lei			1 087 462,17
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			133,23
						8,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,160	54,67	8,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 280,00	4,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,160	445,00	71,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,160	300,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			179 856,72
11	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			50,27
						6,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	54,67	6,01
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,350	53,00	18,55
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,019	650,00	12,35
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	80,00	1,36
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,040	300,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			67 869,50
		2. Amenajarea acostamentelor				
12	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 10 cm	m2			38,26
						1,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	54,67	1,73
	1411122201616011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	0,126	250,00	31,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	540,00	1,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	300,00	0,29
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	230,00	2,53
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	380,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			43 999,57
		3. Executarea fantanelor si rigolelor de captare a apelor pluviale				
13	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip	m2			157,43

1	2	3	4	5	6	7
		special				103,87
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,650	54,67	90,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	54,67	13,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	4 000,00	40,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	32,00	3,20
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,080	21,00	1,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	2,20	0,88
		Total	lei			1 889,20
14	PD04A	Montarea armaturilor d=12 A500	kg			22,49
						4,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,090	54,67	4,92
	2710602011201100	Otel beton d=12mm	kg	1,000	17,25	17,25
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	21,00	0,31
		Total	lei			2 136,10
15	DI119	Fundatii monolite din C30/37 XF4, XC4, XD3, la edificiile artificiale (fantani de captare a apelor pluviale din beton armat monolit)	m3			1 892,27
						174,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	54,67	174,41
	2663102100000-30374	Beton C 30/37 XF4, XC4, XD3	m3	1,020	1 520,00	1 550,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	380,00	167,47
		Total	lei			5 392,98
16	PD04A	Montarea armaturilor d=18 A500 (Resou metalic)	kg			23,44
						4,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,090	54,67	4,92
	271060201211201100	Otel beton d=18mm	kg	1,000	18,20	18,20
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	21,00	0,32
		Total	lei			1 406,12
17	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special	m2			157,43
						103,87
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,650	54,67	90,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	54,67	13,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	4 000,00	40,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	32,00	3,20
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,080	21,00	1,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	65,00	7,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	2,20	0,88
		Total	lei			2 550,42
18	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica)	kg			23,44
						4,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,090	54,67	4,92
	2710602011154	Otel beton	kg	1,000	18,20	18,20
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	21,00	0,32
		Total	lei			835,27
19	DI119	Fundatii monolite din C30/37 XF4, XC4, XD3, la edificiile artificiale (rigola din beton armat monolit)	m3			1 892,40
						174,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	54,67	174,41
	2663102100000-30374	Beton C 30/37 XF4, XC4, XD3	m3	1,020	1 520,00	1 550,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	380,00	167,59
		Total	lei			3 690,18

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.