

Lucrări de reparație a drumului **L530 R33-drum de acces spre** **s. Tălăești**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 157 700,28 lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2020

№ 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
		Drum				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,52	290,46 92,26	731,96 232,49
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3,36	16,51 8,24	55,47 27,69
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,11	884,32 0,00	97,27 0,00
4	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf (Incarcarea si descarcarea tevii din b/a)	buc	17,84	173,79 72,07	3 100,41 1 285,73
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (teava din b/a)	t	8,92	6,03 0,00	53,79 0,00
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,04	1 787,17 292,34	71,49 11,69
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=0,1 m	m3	2,80	344,00 57,08	963,20 159,82

1	2	3	4	5	6	7
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	28,00	399,36 35,74	11 182,08 1 000,72
9	RpAr3A	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 40 mm, grosime 4 mm, adincime pina la 40 mm	m	11,00	16,70 9,23	183,70 101,53
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	11,00	14,63 6,34	160,93 69,74
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	4,00	391,26 34,60	1 565,04 138,40
12	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	2,00	379,92 62,85	759,84 125,70
13	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.49)	buc	2,00	687,49 16,14	1 374,98 32,28
14	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	33,10	4,74 0,00	156,89 0,00
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,82	7 553,79 0,00	6 194,11 0,00
16	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k-1,25 la materiale)	m2	3 310,00	143,99 2,88	476 606,90 9 532,80
17	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	1 710,00	207,45 16,66	354 739,50 28 488,60
		Total Drum Inclusiv salariu				857 997,56 41 207,19

		Total	lei	857 997,56
		Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	9 271,62
		Cheltuieli directe		867 269,18
		Cheltuieli de regie	8 %	69 381,53
		Total		936 650,71
		Beneficiu de deviz	3 %	28 099,52
		Total		964 750,23
		TVA	20 %	192 950,05

1	2	3	4	5	6	7
						1 157 700,28
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				41 207,19

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a drumului
L530 R33-drum de acces spre
s. Tălăești**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 157 700,28 lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2020

№ 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	17,4556	57,66	1 006,49
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	22,2985	57,66	1 285,73
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,4000	57,66	138,38
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	659,4069	57,66	38 021,40
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5600	57,66	32,29
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0548	57,66	291,45
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,4825	57,66	431,45
		Total manopera				41 207,19

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	3,8500	7,30	28,10
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	388,9250	1 154,28	448 928,35
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,8120	221,99	180,26
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4,8760	205,00	999,58
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,2200	221,99	714,81
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,1680	896,96	150,69
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	4,2000	905,42	3 802,76
8.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	196,6500	1 154,28	226 989,16
9.	23203226000401	Bitum	t	0,8446	7 303,19	6 168,27
10.	23203226001101	Bitum	t	1,0260	7 303,19	7 493,07
11.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	2,7440	7,30	20,03
12.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2,0000	668,75	1 337,50
13.	2663102100000	Beton B15	m3	0,2000	896,96	179,39
14.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2,0000	227,37	454,74
15.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4,0000	0,82	3,28
16.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
17.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
		Total materiale de construcții				697 451,91

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,9530	220,71	431,05
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,1760	75,58	88,88
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,1870	220,71	41,27

4.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	85,5000	220,71	18 870,70
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	51,3000	982,79	50 417,13
6.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,7480	109,87	82,18
7.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,6440	75,00	48,30
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2460	105,00	25,83
9.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,2090	105,00	21,94
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2964	346,25	102,62
11.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	61,6000	90,00	5 544,00
12.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,6440	542,16	349,15
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,5430	321,18	5 634,46
14.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,3481	171,78	59,80
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,5750	171,78	3 190,82
16.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	51,3000	321,18	16 476,53
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,5430	542,16	9 511,11
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,4829	201,44	97,28
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,9530	26,50	51,75
20.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,6440	180,00	115,92
21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,6440	75,58	48,67
22.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	13,6800	105,00	1 436,40
23.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	13,6800	217,45	2 974,72
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,5600	217,45	121,77
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5600	166,76	93,39
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,7193	166,75	1 620,70
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,2069	260,01	53,80
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,6363	189,73	1 828,29
Total utilaje de constructii						119 338,46

Total	lei	857 997,56
Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	9 271,62
Cheltuieli directe		867 269,18
Cheltuieli de regie	8 %	69 381,53
Total		936 650,71
Beneficiu de deviz	3 %	28 099,52
Total		964 750,23
TVA	20 %	192 950,05

Total deviz:

1 157 700,28

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație a drumului L530
R33-drum de acces spre s. Tălăești****Investitor Consiliul Raional Hîncești****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
		Drum				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			290,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	346,25	6,61
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	26,50	20,54
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	220,71	171,05
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			16,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	346,25	8,27
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			884,32
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	201,44	884,32
4	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf (Incarcarea si descarcarea tevii din b/a)	buc			173,79
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,07
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	166,75	101,72
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (teava din b/a)	t			6,03
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	260,01	6,03
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 787,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	57,66	292,34
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	171,78	1 494,83
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=0,1 m	m3			344,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	221,99	255,18
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,58	31,74
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			399,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	57,66	33,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	896,96	5,38
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	905,42	135,81
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	7,30	0,71
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	75,58	1,74
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	542,16	12,47
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	189,73	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	217,45	4,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	166,76	3,33
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	90,00	198,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	75,00	1,72
9	RpAr3A	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D - 400, grosime 4 mm, adincime pina la: 40 mm, grosime 4 mm, adincime pina la 40 mm	m			16,70 9,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0680	109,87	7,47
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			14,63 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	57,66	6,34
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	7,30	2,55
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	105,00	1,99
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	220,71	3,75
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			391,26 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	221,99	45,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	205,00	249,89
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
12	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			379,92 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton B15	m3	0,1000	896,96	89,70
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	227,37	227,37
13	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.49)	buc			687,49 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	668,75	668,75
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,38	0,76
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	10,00	0,20
14	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			4,74 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	189,73	4,74
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,	t			7 553,79

1	2	3	4	5	6	7
		0,25 l/m2				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 303,19	7 522,29
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
16	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k-1,25 la materiale)	m2			143,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 154,28	135,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
17	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2			207,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	57,66	16,66
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 154,28	132,74
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	7 303,19	4,38
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	982,79	29,48
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	220,71	11,03
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	105,00	0,84
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	217,45	1,74
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	321,18	9,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	189,73	0,95

APROBAT:

Intocmit
I. Orlovsciaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.