

Lucrari de reparatie a drumului catre crucea Mantuirii neamului Romanesc or. Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 705 879 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. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,040	2 526,863 0,000	5 154,800 0,000
2	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3	2,040	1 120,000 0,000	2 284,800 0,000
3	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	2,040	2 855,882 0,000	5 826,000 0,000
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	326,400	34,199 0,000	11 162,700 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,040	175,684 34,037	358,396 69,436
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	10,200	92,373 0,000	942,200 0,000
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				25 728,896 69,436

1	2	3	4	5	6	7
		2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA 30 fr. 8-63 mm SM SR EN 13242+A1,h=0.12m	m3	122,400	822,901 56,760	100 723,084 6 947,424
8	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp /VR-5 200x200, 1m2=1.4kg / 1020m2	kg	1 428,000	28,105 4,257	40 133,754 6 078,996
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C25/30 XF4,XC4,XDL,XM2,conform SM EN 206 h=0.12m	m3	122,400	2 515,438 364,210	307 889,668 44 579,304
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				448 746,506 57 605,724
		3. Podet				
10	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	1,920	314,052 314,052	602,980 602,980
11	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,920	2 099,957 539,220	4 031,917 1 035,303
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA 30 fr. 8-63 mm SM SR EN 13242+A1,h=0.18m	m3	1,620	822,905 56,760	1 333,106 91,951
13	CC02E2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	303,400	17,782 2,838	5 395,210 861,049

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
14	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C25/30 XF4,XC4,XDI,XM2,conform SM EN 206 h=0.2m	m3	1,800	2 515,318 364,210	4 527,572 655,578
		Total Podet Inclusiv salariu				15 890,785 3 246,861

		Total	lei	490 362
		Asigurari sociale	24,00 %	91 231
		Cheltuieli de regie	14,50 %	84 330
		Beneficiu de deviz	6,00 %	39 956
		Total deviz: Inclusiv salariu		705 879 60 921

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumului catre crucea Mantuirii neamului Romanesc or. Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 705 879 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	289,626	94,60	27 398,620
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	66,222	94,60	6 264,601
3.	7129020012800	Pavator	h-om	74,412	94,60	7 039,375
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,348	94,60	127,520
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,908	94,60	748,097
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	198,720	94,60	18 798,912
7.	9312040019600	Sapator	h-om	5,760	94,60	544,896
		Total manopera				60 921

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	40,297	25,00	1 007,425
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	25,176	420,00	10 573,920
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	151,181	420,00	63 496,020
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,008	420,00	3,360
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	1,315	420,00	552,300
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,281	430,00	5 280,830
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,413	430,00	607,590
8.	2010237318750	Distantieri	buc	428,400	0,05	21,420
9.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	660,643	2,30	1 519,479
10.	2663102100001	Beton clasa C25/30	m3	131,764	1 950,00	256 939,800
11.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,085	4 500,00	382,500
12.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	74,325	15,00	1 114,875
13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,140	14,56	103,958
14.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	310,985	14,58	4 534,161
15.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,896	15,63	14,004
16.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,280	23,00	328,440
17.	28731220041005	Plase sudate VR-5 200x200,	kg	1 442,280	23,00	33 172,440
18.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,603	25,00	465,075
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,565	25,00	14,125
		Total materiale de construcții				380 130

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,857	500,00	428,500
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,183	700,00	12 028,100

3.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	582,498	0,50	291,249
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	31,997	500,00	15 998,500
5.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	16,767	25,00	419,175
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,816	350,00	285,600
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,152	25,00	28,800
8.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,624	55,00	34,320
9.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	9,710	600,00	5 826,000
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,480	500,00	240,000
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,806	450,00	11 162,700
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,710	450,00	2 569,500
		Total utilaje de construcții				49 311

Total	lei	490 362
Asigurari sociale	24,00 %	91 231
Cheltuieli de regie	14,50 %	84 330
Beneficiu de deviz	6,00 %	39 956

Total deviz:

705 879

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumului catre
crucea Mantuirii neamului Romanesc or.
Nisporeni**

Investitor

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
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 526,863
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	700,00	0,000
2	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3			1 120,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	700,00	0,000
3	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			2 855,882
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	600,00	0,000
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			34,199
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	450,00	0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			175,684
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,037
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,647
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			92,373
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	700,00	0,000
		2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA 30 fr. 8-63 mm SM SR EN 13242+A1,h=0.12m	m3			822,901
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,760
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,259
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,981
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,401
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	128,999
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,750
8	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp /VR-5 200x200, 1m2=1.4kg / 1020m2	kg			28,105
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	4,257

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	28731220041005	Plase sudate VR-5 200x200,	kg	1,0100	23,00	23,230
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,56	0,073
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,230
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,015
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,300
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C25/30 XF4,XC4,XDI,XM2,conform SM EN 206 h=0.12m	m3			2 515,438 364,210
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,850
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,360
	2663102100001	Beton clasa C25/30	m3	1,0300	1 950,00	2 068,752
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	430,00	42,519
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	25,00	8,111
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	15,63	0,113
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 500,00	3,088
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	15,00	8,976
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	0,50	2,345
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	25,00	3,375
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	450,00	13,949
		3. Podet				
10	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			314,052 314,052
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	94,60	283,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,252
11	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 099,957 539,220
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	94,60	501,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,30	791,395
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	430,00	316,453
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	420,00	287,656
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,00	7,357
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,00	17,875
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA 30 fr. 8-63 mm SM SR EN 13242+A1,h=0.18m	m3			822,905 56,760
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,760
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,296
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	512,037
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,383
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,012
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,667
13	CC02E2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,782 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,58	14,944
14	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C25/30 XF4,XC4,XDI,XM2,conform SM EN 206 h=0.2m	m3			2 515,318 364,210
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,850

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,360
	2663102100001	Beton clasa C25/30	m3	1,0300	1 950,00	2 069,167
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	430,00	42,522
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	25,00	8,111
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	15,63	0,113
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 500,00	2,500
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	15,00	8,975
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	0,50	2,345
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	25,00	3,375
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	450,00	14,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.