

**Construcția drumului de acces
din beton pentru obiectivul
Dealul Bălănești (amenajarea
zonei) și pistelor pentru cicliști
din s. Bălănești și s. Milești, r-nul
Nisporeni în cadrul proiectului
”Acces la obiectivul turistic –
Dealul Bălănești prin betonarea
drumului și construcția pistei
pentru cicliști”**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Amenajare drum din beton

Valoarea de deviz 13 140 492,62 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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	54,700	791,860 0,000	43 314,742 0,000
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=17 pentru impingerea pamintului la 180m /	100 m3	54,700	7 909,930 0,000	432 673,171 0,000
3	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri	100 m3	49,050	2 510,080 232,000	123 119,424 11 379,600

1	2	3	4	5	6	7
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	132,980	94,499 0,000	12 566,500 0,000
		Total Sistematizarea pe verticala Inclusiv salariu				611 673,837 11 379,600
		2. Acces din beton monolit				
5	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008, executat cu asternere mecanica	m3	1 095,000	630,008 24,800	689 858,760 27 156,000
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.32-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire conform SR-EN 13242-A:2008	m3	3 130,000	701,382 48,000	2 195 325,660 150 240,000
7	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului /Pellicula din polietilen /	m2	10 950,000	7,772 3,040	85 103,400 33 288,000
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm /Beton cl. C30/37 XF4 XD3 XM1; k=1.07 la beton pentru grosimea finala 16cm inclusiv executarea rosturilor tehnologice si umplerea lor cu bitum, Se exclude: otel beton,plasa sirma si bitum /	m2	10 950,000	463,984 49,600	5 080 629,727 543 120,000
9		Armatura A500C ϕ 18	kg	3 491,500	14,700 0,000	51 325,050 0,000
10		Armatura A240 ϕ 6	kg	257,000	14,700 0,000	3 777,900 0,000
11		Armatura A240 ϕ 4	kg	237,400	14,700 0,000	3 489,780 0,000
12		Bitum	T	0,040	12 600,000 0,000	504,000 0,000
13		Mastica din bitum-cauciuc	T	5,470	31 502,742 0,000	172 320,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
14		Scindura	τ	13,660	5 040,000 0,000	68 846,400 0,000
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 920,000	55,140 23,200	161 008,800 67 744,000
16		Capac	buc	2 920,000	5,000 0,000	14 600,000 0,000
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	2 935,000	55,697 2,536	163 470,008 7 443,200
18	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 k=5	m2	2 935,000	23,310 0,000	68 414,850 0,000
		Total Acces din beton monolit Inclusiv salariu				8 758 674,33 5 828 991,200

		Total	lei	9 370 348,17
		Asigurari sociale	24,00 %	201 688,99
		Cheltuieli de regie	10,00 %	957 203,72
		Beneficiu de deviz	4,00 %	421 169,64
		TVA	20,00 %	2 190 082,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		13 140 492,62 840 370,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția drumului de acces
din beton pentru obiectivul
Dealul Bălănești (amenajarea
zonei) și pistelor pentru cicliști
din s. Bălănești și s. Milești, r-nul
Nisporeni în cadrul proiectului
”Acces la obiectivul turistic –
Dealul Bălănești prin betonarea
drumului și construcția pistei
pentru cicliști”**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Amenajare drum din beton**

Valoarea de deviz 13 140 492,62 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7 197,800	80,00	575 824,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 589,750	80,00	207 180,000
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	219,000	80,00	17 520,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	405,045	80,00	32 403,600
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	93,040	80,00	7 443,200
		Total manopera				840 370,80

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	635,390	370,00	235 094,300
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	554,715	370,00	205 244,550
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3 815,470	370,00	1 411 723,900
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	328,500	400,00	131 400,000
5.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	65,700	1 700,00	111 690,000
6.	1422102205515 B1	Beton cl. C30/37 XF4 XD3 XM1	m3	1 757,475	2 258,58	3 969 397,885
7.	1711217329883P p	Película din polietilen	m	7 971,600	6,50	51 815,400
8.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,219	200,00	43,800
9.	2320156200951	Motorina motor Disel-Id	kg	43,800	20,00	876,000
10.	2320166200676	White spirit	kg	120,450	30,00	3 613,500
11.	2320187315789	Decofrol	kg	120,450	15,00	1 806,750
12.	2653102000000a g	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008	m3	1 335,900	370,00	494 283,000
13.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	10,220	2 200,00	22 484,000
14.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	744,600	18,50	13 775,100
15.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	580,350	26,44	15 344,454

16.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	197,100	4,88	961,848
17.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	43,800	32,00	1 401,600
18.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	76,650	30,00	2 299,500
19.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1 439,045	18,00	25 902,810
20.	60013	Capac	buc	2 920,000	5,00	14 600,000
21.	60023	Armatura A500C ϕ18	kg	3 666,075	14,00	51 325,050
22.	60033	Armatura A240 ϕ6	kg	269,850	14,00	3 777,900
23.	60034	Armatura A240 ϕ4	kg	249,270	14,00	3 489,780
24.	60035	Bitum	t	0,042	12 000,00	504,000
25.	60036	Mastica din bitum-cauciuc	t	5,744	30 000,00	172 320,000
26.	60037	Scindura	m3	14,343	4 800,00	68 846,400
		Total materiale de construcții				7 014 021,53

Utilaje de construcții:

1.	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	251,850	25,00	6 296,250
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	166,895	500,00	83 447,500
3.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	24 090,000	1,00	24 090,000
4.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	251,850	250,00	62 962,500
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	166,129	389,00	64 624,181
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1 061,580	389,00	412 954,620
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	32,285	389,00	12 558,865
8.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	84,315	800,00	67 452,000
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1 647,017	289,00	475 987,913
10.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	251,850	25,00	6 296,250
11.	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	251,850	25,00	6 296,250
12.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	858,480	80,00	68 678,400
13.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	164,808	289,00	47 629,512
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	219,000	289,00	63 291,000
15.	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	219,000	389,00	85 191,000
16.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	133,017	212,00	28 199,604
		Total utilaje de construcții				1 515 955,84

Total	lei	9 370 348,17
Asigurări sociale	24,00 %	201 688,99
Cheltuieli de regie	10,00 %	957 203,72
Beneficiu de deviz	4,00 %	421 169,64
TVA	20,00 %	2 190 082,10

Total deviz: **13 140 492,62**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția drumului de acces din beton pentru obiectivul Dealul Bălănești (amenajarea zonei) și pistelor pentru cicliști din s. Bălănești și s. Milești, r-nul Nisporeni în cadrul proiectului "Acces la obiectivul turistic – Dealul Bălănești prin betonarea drumului și construcția pistei pentru cicliști"

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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			791,860
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	289,00	0,000
						791,860
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=17 pentru impingerea pamintului la 180m /	100 m3			7 909,930
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	289,00	0,000
						7 909,930
3	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri	100 m3			2 510,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	80,00	232,000
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,3600	289,00	971,040
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3600	389,00	1 307,040
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			94,499
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	0,000
						94,499
		2. Acces din beton monolit				
5	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008, executat cu asternere mecanica	m3			630,008
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	80,00	24,800
	2653102000000ag	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008	m3	1,2200	370,00	451,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	18,00	0,900
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	389,00	90,248
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	212,00	1,060
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	800,00	61,600
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.32-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire conform SR-EN 13242-A:2008	m3			701,382
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	80,00	48,000

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,110
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,030
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,700
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	389,00	100,362
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	212,00	3,180
7	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului /Pelicula din polietilen /	m2			7,772 3,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	80,00	0,320
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	80,00	2,720
	1711217329883P	Pelicula din polietilen	m	0,7280	6,50	4,732
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executată într-un singur strat, cu grosimea de 15 cm /Beton cl. C30/37 XF4 XD3 XM1; k=1.07 la beton pentru grosimea finală 16cm inclusiv executarea rosturilor tehnologice și umplerea lor cu bitum, Se exclude: otel beton,plasa sirma și bitum /	m2			463,984 49,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	80,00	1,600
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	80,00	46,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	80,00	1,600
	1422102205512	Beton în banda pentru longrine	m3	0,0060	1 700,00	10,200
	1422102205515B1	Beton cl. C30/37 XF4 XD3 XM1	m3	0,1500	2 258,58	362,502
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,000
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	18,50	1,258
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	26,44	1,401
	2020212927745	Placă pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	200,00	0,004
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	32,00	0,128
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	30,00	0,210
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	30,00	0,330
	2320156200951	Motorina motor Disel-Id	kg	0,0040	20,00	0,080
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0710	18,00	1,278
	2812106300000	Pudretă de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,0180	4,88	0,088
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	15,00	0,165
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	25,00	0,575
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	2952270003608	Vibroinfigator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	25,00	0,575
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	212,00	1,505
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	289,00	5,780
	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	0,0200	389,00	7,780
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,00	2,200
	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	25,00	0,575
9		Armătură A500C φ18	kg			14,700 0,000
	60023	Armătură A500C φ18	kg	1,0500	14,00	14,700
10		Armătură A240 φ6	kg			14,700 0,000
	60033	Armătură A240 φ6	kg	1,0500	14,00	14,700
11		Armătură A240 φ4	kg			14,700 0,000
	60034	Armătură A240 φ4	kg	1,0500	14,00	14,700
12		Bitum	T			12 600,000 0,000
	60035	Bitum	T	1,0500	12 000,00	12 600,000
13		Mastică din bitum-cauciuc	T			31 502,742 0,000
	60036	Mastică din bitum-cauciuc	T	1,0500	30 000,00	31 502,742

1	2	3	4	5	6	7
14		Scindura	T			5 040,000 0,000
	60037	Scindura	m3	1,0500	4 800,00	5 040,000
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			55,140 23,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	80,00	23,200
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 200,00	7,700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	18,00	0,720
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,520
16		Capac	buc			5,000 0,000
	60013	Capac	buc	1,0000	5,00	5,000
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,697 2,536
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	80,00	2,536
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	370,00	46,620
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	18,00	0,126
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,755
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	212,00	0,206
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	389,00	4,279
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	389,00	0,175
18	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115 k=5	m2			23,310 0,000
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0126	370,00	23,310

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția drumului de acces
din beton pentru obiectivul
Dealul Bălănești (amenajarea
zonei) și pistelor pentru cicliști
din s. Bălănești și s. Milești, r-nul
Nisporeni în cadrul proiectului
”Acces la obiectivul turistic –
Dealul Bălănești prin betonarea
drumului și construcția pistei
pentru cicliști”**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Plan general

Valoarea de deviz 920 299,56 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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,300	1 096,000 0,000	328,800 0,000
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /	100 m3	0,300	1 288,000 0,000	386,400 0,000
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,380	1 095,976 0,000	3 704,400 0,000
4	TsC22B1	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	100 m3	0,170	1 287,059 0,000	218,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		articolele respective TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /				
5	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 /incarcare sol /	100 m3	3,210	1 091,326 0,000	3 503,155 0,000
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	545,700	17,235 0,000	9 405,000 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,210	190,308 28,810	610,890 92,480
		Total Sistematizarea pe verticala Inklusiv salariu				18 157,445 92,480
		2. Imbracaminte din beton asfaltic				
8	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	9,400	105,864 0,000	995,120 0,000
9	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D<=45mm ,executat cu asternere mecanica	m3	110,000	670,848 24,800	73 793,280 2 728,000
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.40-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire conform SR-EN 13242-A1:2008	m3	220,000	707,022 48,000	155 544,840 10 560,000
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic /0.3 l/m2 /	t	0,282	12 581,560 0,000	3 548,000 0,000
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica conform SM EN 13108 / k=1.5 pentru grosimea stratului de 6cm	m2	940,000	283,937 6,000	266 900,634 5 640,000

1	2	3	4	5	6	7
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm /Bordura 100.20.8 pe beton C15 /	m	780,000	182,544 24,000	142 384,320 18 720,000
		Total Imbracaminte din beton asfaltic Inclusiv salariu				643 166,194 37 648,000

		Total	lei	661 323,65
		Asigurari sociale	24,00 %	9 057,72
		Cheltuieli de regie	10,00 %	67 038,14
		Beneficiu de deviz	4,00 %	29 496,79
		TVA	20,00 %	153 383,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		920 299,56 37 740,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția drumului de acces
din beton pentru obiectivul
Dealul Bălănești (amenajarea
zonei) și pistelor pentru cicliști
din s. Bălănești și s. Milești, r-nul
Nisporeni în cadrul proiectului
”Acces la obiectivul turistic –
Dealul Bălănești prin betonarea
drumului și construcția pistei
pentru cicliști”**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Plan general

Valoarea de deviz 920 299,56 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	306,500	80,00	24 520,000
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	70,500	80,00	5 640,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,756	80,00	7 580,480
		Total manopera				37 740,48

Materiale:

1.	11110001000131 l	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	132,540	1 846,00	244 668,840
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	44,660	370,00	16 524,200
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	268,180	370,00	99 226,600
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,013	370,00	4,810
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,230	600,00	2 538,000
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,340	400,00	936,000
7.	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasa C50	t	0,290	12 000,00	3 480,000
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	795,600	2,20	1 750,320
9.	2653102000000a g	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D<=45mm	m3	134,200	390,00	52 338,000
10.	2663102100001	Beton clasa C15	m3	37,440	1 450,00	54 288,000
11.	26661228003251	Bordura BR 100.20.8	m	783,900	85,00	66 631,500
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	15,510	15,23	236,217
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	38,500	25,00	962,500
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,340	25,00	58,500
		Total materiale de construcții				543 643,49

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,085	800,00	68,000
----	---------------	--------------------------------	------	-------	--------	--------

2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,017	560,00	6 169,520
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,473	460,00	3 437,580
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	89,753	389,00	34 913,917
5.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	8,470	1 000,00	8 470,000
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,473	1 000,00	7 473,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,223	485,00	3 503,155
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,596	400,00	4 638,400
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,284	400,00	513,600
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	20,900	450,00	9 405,000
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,850	350,00	1 347,500
		Total utilaje de construcții				79 939,68

Total	lei	661 323,65
Asigurari sociale	24,00 %	9 057,72
Cheltuieli de regie	10,00 %	67 038,14
Beneficiu de deviz	4,00 %	29 496,79
TVA	20,00 %	153 383,26

Total deviz:

920 299,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția drumului de acces din beton pentru obiectivul Dealul Bălănești (amenajarea zonei) și pistelor pentru cicliști din s. Bălănești și s. Milești, r-nul Nisporeni în cadrul proiectului "Acces la obiectivul turistic – Dealul Bălănești prin betonarea drumului și construcția pistei pentru cicliști"

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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 096,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	0,000
						1 096,000
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /	100 m3			1 288,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	0,000
						1 288,000
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 095,976
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	0,000
						1 095,976
4	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /	100 m3			1 287,059
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	0,000
						1 287,059
5	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 /incarcare sol /	100 m3			1 091,326
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	485,00	0,000
						1 091,326
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,235
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	0,000
						17,235
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,308
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,810
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	370,00	1,498
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
		2. Imbracaminte din beton asfaltic				
8	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			105,864
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	560,00	105,864
9	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D<=45mm ,executat cu asternere mecanica	m3			670,848 24,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	80,00	24,800
	2653102000000ag	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D<=45mm	m3	1,2200	390,00	475,800
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,250
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	389,00	90,248
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	1 000,00	77,000
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.40-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire conform SR-EN 13242-A1:2008	m3			707,022 48,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	80,00	48,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,110
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,030
	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	560,00	23,520
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	389,00	100,362
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,250
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic /0.3 l/m2 /	t			12 581,560 0,000
	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasa C50	t	1,0300	12 000,00	12 340,426
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	241,135
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica conform SM EN 13108 / k=1.5 pentru grosimea stratului de 6cm	m2			283,937 6,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	80,00	6,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 846,00	260,286
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	2,700
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,23	0,251
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	389,00	3,093
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	460,00	3,657
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	7,950
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm /Bordura 100.20.8 pe beton C15 /	m			182,544 24,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	80,00	14,400
	2663102100001	Beton clasa C15	m3	0,0480	1 450,00	69,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,244
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,200
	26661228003251	Bordura BR 100.20.8	m	1,0050	85,00	85,425
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția drumului de acces
din beton pentru obiectivul
Dealul Bălănești (amenajarea
zonei) și pistelor pentru cicliști
din s. Bălănești și s. Milești, r-nul
Nisporeni în cadrul proiectului
”Acces la obiectivul turistic –
Dealul Bălănești prin betonarea
drumului și construcția pistei
pentru cicliști”**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Plan general

Valoarea de deviz 2 700 962,25 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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,200	1 065,860 0,000	1 279,032 0,000
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /	100 m3	1,200	1 252,580 0,000	1 503,096 0,000
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	16,600	1 065,860 0,000	17 693,276 0,000
4	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3	1,400	1 252,580 0,000	1 753,612 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /				
5	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	15,200	1 012,500 0,000	15 390,000 0,000
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 584,000	15,320 0,000	39 586,800 0,000
		Total Sistematizarea pe verticala Inklusiv salariu				77 205,816
		2. Acces din placa de beton				
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austerierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,200	1 292,000 722,400	2 842,400 1 589,280
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.=0.10m	m3	22,000	593,250 72,000	13 051,500 1 584,000
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 gr.=0.15m	m3	33,000	585,950 79,200	19 336,350 2 613,600
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10 gr.=0.10m	m3	22,000	585,950 79,200	12 890,900 1 742,400
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	220,000	271,334 47,680	59 693,480 10 489,600
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm /Bordura 100.30.15 pe beton C15	m	90,000	281,524 53,600	25 337,160 4 824,000
		Total Acces din placa de beton Inklusiv salariu				133 151,790 22 842,880
		3. Trotuar din placa de beton				

1	2	3	4	5	6	7
13	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	5,500	1 292,000 722,400	7 106,000 3 973,200
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 gr.=0.15m	m3	82,500	585,950 79,200	48 340,875 6 534,000
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10 gr.=0.05m	m3	27,500	585,950 79,200	16 113,625 2 178,000
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr=40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	550,000	251,034 47,680	138 068,700 26 224,000
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm /Bordura 100.20.8 pe beton C15	m	840,000	194,544 24,000	163 416,960 20 160,000
		Total Trotuar din placa de beton Inklusiv salariu				373 046,160 59 069,200
		4. Acces din beton monolit				
18	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D<=45mm conform SR-EN 12620+A1:2008, executat cu asternere mecanica	m3	89,000	655,448 24,800	58 334,872 2 207,200
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.32-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore conform SR-EN 13242-A:2008	m3	178,000	707,022 48,000	125 849,916 8 544,000
20	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului /Pellicula din polietilen /	m2	890,000	7,772 3,040	6 917,080 2 705,600

1	2	3	4	5	6	7
21	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm /Beton cl. C30/37 XF4 XD3 XM1; k=1.07 la beton pentru grosimea finala 16cm	m2	890,000	474,013 49,600	421 871,306 44 144,000
		Total Acces din beton monolit Inclusiv salariu				612 973,174 57 600,800
		5. Spatii verzi				
22	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	5,280	1 012,500 0,000	5 346,000 0,000
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	897,800	15,320 0,000	13 754,400 0,000
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,280	190,275 28,803	1 004,650 152,080
25	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	5 280,000	8,800 8,800	46 464,000 46 464,000
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	52,800	817,240 385,600	43 150,272 20 359,680
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	52,800	212,901 52,800	11 241,190 2 787,840
28	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	380,000	49,600 49,600	18 848,000 18 848,000
29	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot /Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc	100,000	1 097,650 63,200	109 765,000 6 320,000
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot /Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc	80,000	1 097,650 63,200	87 812,000 5 056,000
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot /Tuea leylandii de 3-3.5m /	buc	100,000	1 077,910 28,800	107 791,000 2 880,000

1	2	3	4	5	6	7
32	TsH24A	Plantari arbusti fara balot /Penisetum de 1m /	buc	100,000	152,310 28,800	15 231,000 2 880,000
33	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren /Lavanda /	100 buc	20,000	3 671,540 202,400	73 430,800 4 048,000
34	TsH26A	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe un rind	m	190,000	367,610 45,600	69 845,900 8 664,000
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				603 684,212 118 459,600
		6. Mobilier urban				
35	TsH91A	Instalarea Banca Bk-05 Metal /Lemn pe beton C15	buc	16,000	3 640,950 576,000	58 255,200 9 216,000
36	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi PP-101 pe beton C15	buc	16,000	2 701,880 472,000	43 230,080 7 552,000
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				101 485,280 16 768,000

		Total	lei	1 901 546,44
		Asigurari sociale	24,00 %	65 937,72
		Cheltuieli de regie	10,00 %	196 748,41
		Beneficiu de deviz	4,00 %	86 569,31
		TVA	20,00 %	450 160,37
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 700 962,25 274 740,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția drumului de acces
din beton pentru obiectivul
Dealul Bălănești (amenajarea
zonei) și pistelor pentru cicliști
din s. Bălănești și s. Milești, r-nul
Nisporeni în cadrul proiectului
”Acces la obiectivul turistic –
Dealul Bălănești prin betonarea
drumului și construcția pistei
pentru cicliști”**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Plan general

Valoarea de deviz 2 700 962,25 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	516,200	80,00	41 296,000
2.	7123011000200	Betonist	h-om	155,200	80,00	12 416,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	809,404	80,00	64 752,320
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 223,044	80,00	97 843,520
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,800	80,00	1 424,000
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	686,042	80,00	54 883,360
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,566	80,00	2 125,280
		Total manopera				274 740,48

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	96,000	68,00	6 528,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	209,088	109,00	22 790,592
3.	1111000100001	Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc	187,200	965,00	180 648,000
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	677,160	90,00	60 944,400
5.	1111000100002P	Penisetum de 1m	buc	104,000	110,00	11 440,000
6.	1111000100002 T	Tuea leylandii de 3-3.5m	buc	104,000	1 000,00	104 000,000
7.	1111000100003 L	Lavanda	buc	2 080,000	33,00	68 640,000
8.	1212121212121	apa	m3	4,800	25,00	120,000
9.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	36,134	370,00	13 369,580
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	216,982	370,00	80 283,340
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,021	370,00	7,770
12.	14111222017521	Piatra sparta fr.5-10	m3	56,925	370,00	21 062,250
13.	1411122201752c	Piatra sparta fr.20-40	m3	132,825	370,00	49 145,250
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,330	400,00	1 332,000
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	50,900	400,00	20 360,000
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,850	400,00	1 540,000

17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	32,956	400,00	13 182,400
18.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	5,340	1 600,00	8 544,000
19.	1422102205515 B1	Beton cl. C30/37 XF4 XD3 XM1	m3	142,845	2 258,58	322 626,860
20.	1711217329883P p	Película din polietilen	m	647,920	6,50	4 211,480
21.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	9,200	65,00	598,000
22.	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	39,600	18,00	712,800
23.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,018	100,00	1,800
24.	2030112931102 U	Cos de gunoi PP-101	buc	16,000	2 083,33	33 333,280
25.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	9,200	25,00	230,000
26.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	3,560	22,00	78,320
27.	2320166200676	White spirit	kg	9,790	26,00	254,540
28.	2320187315789	Decofrol	kg	9,790	15,00	146,850
29.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	87,220	20,83	1 816,793
30.	2513206621460 B	Banca Bk-05 Metal /Lemn	buc	16,000	3 000,00	48 000,000
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 142,100	2,20	2 512,620
32.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 232,000	2,20	2 710,400
33.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 059,900	2,20	13 331,780
34.	2653102000000a g	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D<=45mm conform SR-EN 12620+A1:2008	m3	108,580	390,00	42 346,200
35.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	223,300	180,00	40 194,000
36.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	558,250	160,00	89 320,000
37.	2663102100000	Beton C15	m3	1,344	1 700,00	2 284,800
38.	2663102100000 C15	Beton C15	m3	0,576	1 700,00	979,200
39.	2663102100001	Beton clasa C15	m3	44,370	1 700,00	75 429,000
40.	26661228002861 5	Bordura 100.30.15	m	90,450	140,00	12 663,000
41.	26661228003258	Bordura 100.20.8	m	844,200	85,00	71 757,000
42.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	60,520	6,50	393,380
43.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	47,170	18,00	849,060
44.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	4,450	14,65	65,193
45.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	16,020	10,00	160,200
46.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,780	23,00	40,940
47.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,560	32,00	113,920
48.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	6,230	65,00	404,950
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,400	50,00	770,000
50.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	166,300	25,00	4 157,500
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,060	25,00	76,500
52.	4100126202818	Apa	m3	18,700	25,00	467,500
		Total materiale de construcții				1 436 975,45

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	78,540	105,00	8 246,700
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	39,270	165,00	6 479,550
3.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	20,470	25,00	511,750
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,476	560,00	4 186,560
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 958,000	1,00	1 958,000
6.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	20,470	450,00	9 211,500
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	10,780	389,00	4 193,420
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	66,572	389,00	25 896,508

9.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	6,853	800,00	5 482,400
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	46,080	450,00	20 736,000
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	57,144	389,00	22 229,016
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,112	400,00	844,800
13.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	20,470	35,00	716,450
14.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	20,470	120,00	2 456,400
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	17,800	325,00	5 785,000
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,800	400,00	7 120,000
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	133,353	400,00	53 341,200
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	29,815	350,00	10 435,250
		Total utilaje de construcții				189 830,51

Total	lei	1 901 546,44
Asigurari sociale	24,00 %	65 937,72
Cheltuieli de regie	10,00 %	196 748,41
Beneficiu de deviz	4,00 %	86 569,31
TVA	20,00 %	450 160,37

Total deviz: **2 700 962,25**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția drumului de acces din beton pentru obiectivul Dealul Bălănești (amenajarea zonei) și pistelor pentru cicliști din s. Bălănești și s. Milești, r-nul Nisporeni în cadrul proiectului "Acces la obiectivul turistic – Dealul Bălănești prin betonarea drumului și construcția pistei pentru cicliști"

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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 065,860
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	389,00	0,000
						1 065,860
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /	100 m3			1 252,580
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	389,00	0,000
						1 252,580
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 065,860
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	389,00	0,000
						1 065,860
4	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /	100 m3			1 252,580
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	389,00	0,000
						1 252,580
5	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			1 012,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	0,000
						1 012,500
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,320
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	0,000
						15,320
		2. Acces din placa de beton				
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 292,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	80,00	722,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	389,00	544,600
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.=0.10m	m3			593,250

1	2	3	4	5	6	7
						72,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,650
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,100
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 gr.=0.15m	m3			585,950 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	1411122201752c	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	370,00	425,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,650
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,100
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10 gr.=0.10m	m3			585,950 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	14111222017521	Piatra sparta fr.5-10	m3	1,1500	370,00	425,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,650
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,100
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			271,334 47,680
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	80,00	46,416
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	80,00	1,264
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	1,0150	180,00	182,700
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,520
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,314
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,120
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,000
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm /Bordura 100.30.15 pe beton C15	m			281,524 53,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	80,00	41,600
	2663102100001	Beton clasa C15	m3	0,0450	1 700,00	76,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,974
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	400,00	3,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	266612280028615	Bordura 100.30.15	m	1,0050	140,00	140,700
		3. Trotuar din placa de beton				
13	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 292,000 722,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	80,00	722,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	389,00	544,600
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 gr.=0.15m	m3			585,950 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	1411122201752c	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	370,00	425,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,650
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,100
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10 gr.=0.05m	m3			585,950 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200

1	2	3	4	5	6	7
	14111222017521	Piatra sparta fr.5-10	m3	1,1500	370,00	425,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,650
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,100
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr=40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			251,034 47,680
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	80,00	46,416
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	80,00	1,264
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,0150	160,00	162,400
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,520
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,314
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,120
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,000
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm /Bordura 100.20.8 pe beton C15	m			194,544 24,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	80,00	14,400
	2663102100001	Beton clasa C15	m3	0,0480	1 700,00	81,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,244
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,200
	26661228003258	Bordura 100.20.8	m	1,0050	85,00	85,425
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
		4. Acces din beton monolit				
18	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D<=45mm conform SR-EN 12620+A1:2008, executat cu asternere mecanica	m3			655,448 24,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	80,00	24,800
	2653102000000ag	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D<=45mm conform SR-EN 12620+A1:2008	m3	1,2200	390,00	475,800
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,250
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	389,00	90,248
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	800,00	61,600
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.32-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire conform SR-EN 13242-A:2008	m3			707,022 48,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	80,00	48,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,110
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,030
	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	560,00	23,520
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	389,00	100,362
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,250
20	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului /Película din polietilen /	m2			7,772 3,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	80,00	0,320
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	80,00	2,720
	1711217329883P p	Película din polietilen	m	0,7280	6,50	4,732
21	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm /Beton cl. C30/37 XF4 XD3 XM1; k=1.07 la beton pentru grosimea finala 16cm	m2			474,013 49,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	80,00	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	80,00	46,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	80,00	1,600
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 600,00	9,600
	1422102205515B 1	Beton cl. C30/37 XF4 XD3 XM1	m3	0,1500	2 258,58	362,502
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	14,65	0,073
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	23,00	0,046
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,000
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	6,50	0,442
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	20,83	2,041
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	18,00	0,954
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	100,00	0,002
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	32,00	0,128
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	65,00	0,455
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	26,00	0,286
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	22,00	0,088
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	25,00	1,775
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	10,00	0,180
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	15,00	0,165
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	120,00	2,760
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	450,00	10,350
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	35,00	0,805
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	350,00	2,485
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	325,00	6,500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,000
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,00	2,200
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	25,00	0,575
		5. Spatii verzi				
22	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			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,320 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,320
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,275 28,803
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,803
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	370,00	1,472
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
25	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			8,800 8,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	80,00	8,800
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			817,240 385,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	80,00	385,600
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	109,00	431,640
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			212,901 52,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	80,00	52,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	135,101
28	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			49,600 49,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	80,00	49,600
29	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot /Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc			1 097,650

1	2	3	4	5	6	7
						63,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	80,00	3,200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	80,00	60,000
	1111000100001	Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc	1,0400	965,00	1 003,600
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	25,00	0,050
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	68,00	27,200
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	65,00	2,600
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	25,00	1,000
30	TsH24C	Plantări puieti de arbori foioși ,fără balot /Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc			1 097,650 63,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	80,00	3,200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	80,00	60,000
	1111000100001	Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc	1,0400	965,00	1 003,600
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	25,00	0,050
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	68,00	27,200
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	65,00	2,600
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	25,00	1,000
31	TsH24A	Plantări arbuști fără balot /Tua leylandii de 3-3.5m /	buc			1 077,910 28,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	80,00	1,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	80,00	27,200
	1111000100002T	Tua leylandii de 3-3.5m	buc	1,0400	1 000,00	1 040,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	25,00	0,050
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	68,00	8,160
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	25,00	0,250
32	TsH24A	Plantări arbuști fără balot /Penisetum de 1m /	buc			152,310 28,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	80,00	1,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	80,00	27,200
	1111000100002P	Penisetum de 1m	buc	1,0400	110,00	114,400
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	25,00	0,050
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	68,00	8,160
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	25,00	0,250
33	TsH30A	Plantarea florilor și plantelor perene până la 15 cm înălțime în teren /Lavanda /	100 buc			3 671,540 202,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	80,00	36,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	80,00	166,400
	1111000100003L	Lavanda	buc	104,0000	33,00	3 432,000
	2010102906996	Lăturoaie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt>=7 cm	m	1,9800	18,00	35,640
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0600	25,00	1,500
34	TsH26A	Plantări pentru gard viu, arbuști foioși pe un rând	m			367,610 45,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5700	80,00	45,600
	1111000100002	Puieti arbuști foioase fără balot	buc	3,5640	90,00	320,760
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,250
		6. Mobilier urban				
35	TsH91A	Instalarea Banca Bk-05 Metal /Lemn pe beton C15	buc			3 640,950 576,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	80,00	152,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	80,00	36,000
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,000
	2513206621460B	Banca Bk-05 Metal /Lemn	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
	2663102100000C15	Beton C15	m3	0,0360	1 700,00	61,200
	1212121212121	apa	m3	0,1500	25,00	3,750
36	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi PP-101 pe beton C15	buc			2 701,880

1	2	3	4	5	6	7
						472,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	80,00	48,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	80,00	36,000
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,000
	2030112931102U	Cos de gunoi PP-101	buc	1,0000	2 083,33	2 083,330
	2663102100000	Beton C15	m3	0,0840	1 700,00	142,800
	1212121212121	apa	m3	0,1500	25,00	3,750

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția drumului de acces
din beton pentru obiectivul
Dealul Bălănești (amenajarea
zonei) și pistelor pentru cicliști
din s. Bălănești și s. Milești, r-nul
Nisporeni în cadrul proiectului
”Acces la obiectivul turistic –
Dealul Bălănești prin betonarea
drumului și construcția pistei
pentru cicliști”**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Amenajarea pistei pentru ciclisti

Valoarea de deviz 3 632 647,76 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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,200	1 096,000 0,000	1 315,200 0,000
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /	100 m3	1,200	1 288,000 0,000	1 545,600 0,000
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	13,080	1 095,994 0,000	14 335,600 0,000
4	TsC22B1	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	100 m3	2,130	1 288,075 0,000	2 743,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		articolele respective TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /				
5	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	10,950	$\frac{1\,091,228}{0,000}$	$\frac{11\,948,945}{0,000}$
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 861,500	$\frac{13,405}{0,000}$	$\frac{24\,953,250}{0,000}$
		Total Sistematizarea pe verticala Inklusiv salariu				56 842,195
		2. Acces din beton asfaltic				
7	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	36,300	$\frac{1\,227,400}{722,400}$	$\frac{44\,554,620}{26\,223,120}$
8	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620 +A1:2008 ,executat cu asternere mecanica	m3	435,600	$\frac{631,047}{24,800}$	$\frac{274\,884,271}{10\,802,880}$
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.40-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorare conform SR-EN 13242-A1:2008	m3	726,000	$\frac{707,022}{48,000}$	$\frac{513\,297,972}{34\,848,000}$
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic /0.3 l/m2 /	t	1,089	$\frac{12\,603,857}{0,000}$	$\frac{13\,725,600}{0,000}$
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica conform SM EN 13108 / k=1.5 pentru grosimea stratului de 6cm	m2	3 630,000	$\frac{288,815}{6,000}$	$\frac{1\,048\,399,552}{21\,780,000}$
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi,	m	3 630,000	$\frac{179,358}{24,000}$	$\frac{651\,069,540}{87\,120,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm /Bordura BR 100.20.8 pe beton C15 /				
		Total Acces din beton asfaltic Inclusiv salariu				2 545 931,55 5 180 774,000

		Total	lei	2 602 773,74
		Asigurari sociale	24,00 %	43 385,76
		Cheltuieli de regie	10,00 %	264 615,95
		Beneficiu de deviz	4,00 %	116 431,02
		TVA	20,00 %	605 441,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 632 647,76 180 774,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția drumului de acces
din beton pentru obiectivul
Dealul Bălănești (amenajarea
zonei) și pistelor pentru cicliști
din s. Bălănești și s. Milești, r-nul
Nisporeni în cadrul proiectului
”Acces la obiectivul turistic –
Dealul Bălănești prin betonarea
drumului și construcția pistei
pentru cicliști”**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Amenajarea pistei pentru ciclisti**

Valoarea de deviz 3 632 647,76 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 224,036	80,00	97 922,880
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	272,250	80,00	21 780,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	763,389	80,00	61 071,120
		Total manopera				180 774,00

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	528,165	1 846,00	974 992,590
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	147,378	370,00	54 529,860
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	884,994	370,00	327 447,780
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,890	360,00	3 920,400
5.	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C50)	t	1,122	12 000,00	13 464,000
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 702,600	2,30	8 515,980
7.	265310200000032ag	Amestec de agregat grosier si agregate fine 0-32mm conform SR EN 12620+A1:2008	m3	531,432	370,00	196 629,840
8.	2663102100001	Beton clasa C15	m3	174,240	1 384,00	241 148,160
9.	2666122800325Br	Bordura BR 100.20.8	m	3 648,150	85,00	310 092,750
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	166,980	25,00	4 174,500
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,890	25,00	272,250
		Total materiale de construcții				2 135 188,11

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,327	800,00	261,600
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	30,492	560,00	17 075,520

3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	28,858	400,00	11 543,200
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	43,560	400,00	17 424,000
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	317,225	389,00	123 400,525
6.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	33,541	800,00	26 832,800
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	28,858	1 000,00	28 858,000
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,637	485,00	11 948,945
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	49,850	400,00	19 940,000
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	71,295	350,00	24 953,250
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,068	350,00	4 573,800
		Total utilaje de construcții				286 811,63

Total	lei	2 602 773,74
Asigurari sociale	24,00 %	43 385,76
Cheltuieli de regie	10,00 %	264 615,95
Beneficiu de deviz	4,00 %	116 431,02
TVA	20,00 %	605 441,29

Total deviz:

**3 632 647,
76**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția drumului de acces din beton pentru obiectivul Dealul Bălănești (amenajarea zonei) și pistelor pentru cicliști din s. Bălănești și s. Milești, r-nul Nisporeni în cadrul proiectului "Acces la obiectivul turistic – Dealul Bălănești prin betonarea drumului și construcția pistei pentru cicliști"

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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 096,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	0,000
						1 096,000
2	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /	100 m3			1 288,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	0,000
						1 288,000
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 095,994
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	0,000
						1 095,994
4	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II /k=2 pentru impingerea pamintului la 30m /	100 m3			1 288,075
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	0,000
						1 288,075
5	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			1 091,228
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	485,00	0,000
						1 091,228
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,405
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	0,000
						13,405
		2. Acces din beton asfaltic				
7	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 227,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	80,00	722,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,000
8	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform	m3			631,047

1	2	3	4	5	6	7
		SR-EN 12620 +A1:2008 ,executat cu asternere mecanica				24,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	80,00	24,800
	265310200000032 ag	Amestec de agregat grosier si agregate fine 0-32mm conform SR EN 12620+A1:2008	m3	1,2200	370,00	451,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,250
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	389,00	90,248
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	800,00	61,600
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.40-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire conform SR-EN 13242-A1:2008	m3			707,022 48,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	80,00	48,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,110
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,030
	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	560,00	23,520
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	389,00	100,362
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,250
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic /0.3 l/m2 /	t			12 603,857 0,000
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C50)	t	1,0300	12 000,00	12 363,636
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,220
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica conform SM EN 13108 / k=1.5 pentru grosimea stratului de 6cm	m2			288,815 6,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	80,00	6,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0970	1 846,00	268,593
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	389,00	3,092
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	3,180
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	7,950
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm /Bordura BR 100.20.8 pe beton C15 /	m			179,358 24,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	80,00	14,400
	2663102100001	Beton clasa C15	m3	0,0480	1 384,00	66,432
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,346
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,080
	2666122800325Br	Bordura BR 100.20.8	m	1,0050	85,00	85,425
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.