

**Acces la obiectivului turistic - Dealul
Balanesti (amenajarea zonei) din sat.
Balanesti, r-ul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Plan general (22/05-25-PG)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	3,288
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 pamantului la 30 m	100 m3		1,200
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	3,864
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	45,484
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 pamantului la 30 m	100 m3		1,400
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	4,508
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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	34,20
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		2 584,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	98,967
		<i>Total</i>			
		Total Sistematizarea pe verticala			
2. Acces din placa de beton					
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii 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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	19,866
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	2,20
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	3,08
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.=0.10m	m3		22,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	19,80

1	2	3	4	5	6
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	24,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	4,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	9,24
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 gr.=0,15m	m3		33,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,67
	14111222017590	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	37,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	6,93
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	13,86
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10 gr.=0,10m	m3		22,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	21,78
	14111222017510	Piatra sparta fr.5-10	m3	1,1500	25,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	4,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	9,24
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
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	127,644
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	3,476
	26611128006511	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	1,0150	223,30
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	352,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1 731,40
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	1,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	9,416
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	4,40
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	13,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	46,80
	2663102100037	Beton clasa C15	m3	0,0450	4,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	285,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	0,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,54
	266612280028618	Bordura 100.30.15	m	1,0050	90,45
		<i>Total</i>			
		Total Acces din placa de beton			
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		5,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	49,665
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	5,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	7,70
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40 gr.=0,15m	m3		82,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	81,675
	14111222017590	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	94,875
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	17,325
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	34,65
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10 gr.=0,05m	m3		27,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,225
	14111222017510	Piatra sparta fr.5-10	m3	1,1500	31,625
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686	h-ut	0,2100	5,775

1	2	3	4	5	6
		kPa (7atm), 2,2 m3/min			
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	11,55
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
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	319,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	8,69
	26611128006515	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,0150	558,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	880,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	4 328,50
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	2,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	23,54
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	11,00
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	100,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	151,20
	2663102100037	Beton clasa C15	m3	0,0480	40,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	856,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	2,52
	26661228003219	Bordura 100.20.8	m	1,0050	844,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	2,52
		<i>Total</i>			
		Total Trotuar din placa de beton			
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
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	27,59
	26531020000008	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D<=45mm conform SR-EN 12620+A1:2008	m3	1,0080	89,712
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	4,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	20,648
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	0,445
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	6,853
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		178,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	106,80
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	36,134
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	216,982
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	26,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	7,476
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	45,924
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	2,67
20	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului / Pelicola din polietilen	m2		890,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	3,56
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	30,26
	17112173298810	Pelicola din polietilen	m	0,7280	647,92
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 16 cm	m2		890,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	17,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	516,20

1	2	3	4	5	6
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	17,80
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	5,34
	14221022055120	Beton cl.C30/37 XF4 XD3 XM1	m3	0,1500	142,845
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	4,45
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	1,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	26,70
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	60,52
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	87,22
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	47,17
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	0,018
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	3,56
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	6,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	9,79
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	3,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	63,19
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	16,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	9,79
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	20,47
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	20,47
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	20,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	6,319
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	17,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	17,80
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1 958,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	20,47
		<i>Total</i>			
		Total Acces din beton monolit			
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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	11,88
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		897,800
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	34,386
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		5,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	1,901
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,021
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	2,112
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
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	580,80
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2		52,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	254,496
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	209,088
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		52,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	34,848
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	52,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	20,381
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	235,60
29	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc		100,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	4,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	75,00
	11110001000051	Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc	1,0400	104,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,20
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	40,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	4,00
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	4,00

1	2	3	4	5	6
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc		80,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	3,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	60,00
	11110001000052	Pomi de PLATAN de 6-7 ani 4-5m	buc	1,0400	83,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,16
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	32,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	3,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	3,20
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Tuea leylandii de 3-3,5m	buc		100,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	2,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	34,00
	11110001000053	Tuea leylandii de 3-3,5m	buc	1,0400	104,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,20
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	12,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	1,00
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	1,00
32	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Penisetum de 1m	buc		100,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	2,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	34,00
	11110001000055	Penisetum de 1m	buc	1,0400	104,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,20
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	12,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	1,00
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	1,00
33	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren / Lavanda	100 buc		20,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	9,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	41,60
	11110001000057	Lavanda	buc	104,0000	2 080,00
	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	39,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600	1,20
34	TsH26A	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe un rind	m		190,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5700	108,30
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	3,5640	677,16
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,50
		<i>Total</i>			
		Total Spatii verzi			

6. Mobilier urban

35	TsH91A	Instalarea Banca Bk-05 Metal/Lemn pe beton C15	buc		16,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	7,20
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	77,60
	251320662140	Banca Bk-05 Metal/Lemn	buc	1,0000	16,00
	2663102100037	Beton clasa C15	m3	0,0360	0,576
	1212121212121	apa	m3	0,1500	2,40
36	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi PP-101 pe beton C15	buc		16,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	9,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	7,20
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	77,60
	2030112931102	Cos de gunoi PP-101	buc	1,0000	16,00
	2663102100037	Beton clasa C15	m3	0,0840	1,344
	1212121212121	apa	m3	0,1500	2,40
		<i>Total</i>			
		Total Mobilier urban			

		Total	
		Asigurari sociale	
		Cheltuieli de transport	
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	
		Cheltuieli directe	
		Cheltuieli de regie	
		Total cu Cr	
		Beneficiu de deviz	
		Total cu Bd	

1	2	3	4	5	6
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)