

**Amenajarea Parcului viitorului
(pavaje si banci) din s. Puhoi,
r. Ialoveni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 404 988,41 lei

№ 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. 1. Lucrari de terasament				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,320	5 735,67 135,67	7 571,09 179,09
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II./ Incarcare	100 m3	1,320	2 384,85 0,00	3 148,00 0,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	231,000	44,52 0,00	10 284,12 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,320	222,11 20,51	293,19 27,07
		Total 1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				21 296,40 206,16
		2. 2. Amenajarea trotuarului				
5	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	5,160	1 229,71 514,71	6 345,31 2 655,91
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	5,400	796,07 34,20	4 298,76 184,68

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innororire h=15cm sub borduri				
7	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	480,000	98,07 14,59	47 072,16 7 004,16
8	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 3cm la norma DI111	m2	480,000	18,19 0,97	8 729,86 467,86
9	DE18A K manop=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare vibropresate caramida gri gr.4cm 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	480,000	275,14 74,74	132 068,83 35 874,43
10	TsE06A Aplicativ	Compactarea platformei de pavaje prin compactare cu placa vibratoare	100m2	4,800	1 129,71 514,71	5 422,61 2 470,61
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20	m	120,000	151,19 17,10	18 142,20 2 052,00
		Total 2. Amenajarea trotuarului Inklusiv salariu				222 079,73 50 709,65
		3. 3. Forme arhitecturale mici				
12	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Banca nr.2 dimensiuni 170*56*82cmcm, greutatea 165kg	buc	6,000	4 316,65 410,40	25 899,90 2 462,40
		Total 3. Forme arhitecturale mici Inklusiv salariu				25 899,90 2 462,40

	Total	lei	269 276,03
	Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	12 810,77
	Transportarea materialelor	10,00 %	18 305,14
	Total	100,00 +	300 391,94
	Cheltuieli de regie	7,00 %	21 027,43
	Total	100,00 +	321 419,37
	Beneficiu de deviz	5,00 %	16 070,97
	Total	100,00 +	337 490,34
	TVA	20,00 %	67 498,07
	Total deviz:		404 988,41

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				53 378,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea Parcului viitorului (pavaje si banci) din s. Puhoi, r. Ialoveni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 404 988,41 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	29,100	57,00	1 658,70
2.	7129020012800	Pavator	h-om	637,531	57,00	36 339,27
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	116,214	57,00	6 624,19
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,385	57,00	1 104,94
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	134,230	57,00	7 651,11
Total manopera						53 378,21

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,900	15,00	13,50
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,096	425,00	465,80
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	102,960	425,00	43 758,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6,583	425,00	2 797,78
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	425,00	2,12
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,360	400,00	144,00
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,400	400,00	960,00
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	20,544	400,00	8 217,60
9.	25132066214601	Banca pe 2 picioare, nr.2 dimensiuni 170*56*82cm, greutate 165 kg Radial	buc	6,000	3 850,00	23 100,00
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	122,400	2,50	306,00
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	768,000	2,50	1 920,00
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 777,600	2,50	9 444,00
13.	26611128006551	Pavaje vibropresate caramida gri gr.4cm	m2	487,200	154,00	75 028,80
14.	26631021000001	Beton C16/20	m3	0,216	1 500,00	324,00
15.	26631021000010	Beton C16/20	m3	5,760	1 500,00	8 640,00
16.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8cm	m	120,600	58,00	6 994,80
17.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,600	65,00	624,00
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,370	15,00	305,55
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,360	15,00	5,40
Total materiale de constructii						183 051,35

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,227	500,00	113,50
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	12,984	500,00	6 492,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	1,393	500,00	696,50

		valuri R 8-14 de 14tf				
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,008	500,00	3 504,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,296	500,00	3 148,00
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,784	500,00	7 392,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,528	500,00	264,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,486	420,00	10 284,12
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,721	350,00	952,35
		Total utilaje de construcții				32 846,47

Total	lei	269 276,03
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	12 810,77
Transportarea materialelor	10,00 %	18 305,14
Total	100,00 +	300 391,94
Cheltuieli de regie	7,00 %	21 027,43
Total	100,00 +	321 419,37
Beneficiu de deviz	5,00 %	16 070,97
Total	100,00 +	337 490,34
TVA	20,00 %	67 498,07

Total deviz:

**404 988,4
1**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea Parcului viitorului (pavaje si banci) din s. Puhoi, r. Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de terasament				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 735,67 135,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	57,00	135,67
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	500,00	5 600,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II/ Incarcare	100 m3			2 384,85 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	500,00	2 384,85
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			44,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	420,00	44,52
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,11 20,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,00	20,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	425,00	1,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
		2. 2. Amenajarea trotuarului				
5	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			1 229,71 514,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	57,00	514,71
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	15,00	15,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,400	500,00	700,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=15cm sub borduri	m3			796,07 34,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,00	34,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	425,00	86,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	425,00	518,11
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	21,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	128,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	350,00	5,25
7	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			98,07 14,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	57,00	14,59
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	425,00	73,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,020	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	500,00	7,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	350,00	1,93
8	DII12 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 3cm la norma DII11	m2			18,19 ----- 0,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0171	57,00	0,97
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0405	425,00	17,21
9	DE18A K manop=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare vibropresate caramida gri gr.4cm 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			275,14 ----- 74,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,00	72,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,00	1,98
	266111280065511	Pavaje vibropresate caramida gri gr.4cm	m2	1,015	154,00	156,31
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	65,00	1,30
10	TsE06A Aplicativ	Compactarea platformei de pavaje prin compactare cu placa vibratoare	100m2			1 129,71 ----- 514,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	57,00	514,71
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	15,00	15,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,200	500,00	600,00
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20	m			151,19 ----- 17,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	57,00	6,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	57,00	10,26
	266310210000101	Beton C16/20	m3	0,048	1 500,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	400,00	1,20
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8cm	m	1,005	58,00	58,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	15,00	0,04
		3. 3. Forme arhitecturale mici				
12	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Banca nr.2 dimensiuni 170*56*82cmcm, greutatea 165kg	buc			4 316,65 ----- 410,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	57,00	108,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	57,00	25,65
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	57,00	276,45
	25132066214601	Banca pe 2 picioare, nr.2 dimensiuni 170*56*82cm, greutate 165 kg Radial	buc	1,000	3 850,00	3 850,00
	26631021000001	Beton C16/20	m3	0,036	1 500,00	54,00
	1212121212121	apa	m3	0,150	15,00	2,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.