

**Amenajarea parcului Viitorului
(pavaj si banci) in satul Puhoi
raionul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-1
Reparatii, Lucrari de amenajare**

Valoarea de deviz 316 201,54 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		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	1,32	5 270,527	6 957,096
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	1,32	2 186,234	2 885,829
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	231,00	44,167	10 202,582
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,32	205,381	271,103
		<i>Total</i>	Lei			20 316,61
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				20 316,61 208,545
		2. Amenajare trotuar				
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	5,16	1 065,57	5 498,34

1	2	3	4	5	6	7
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=15 cm (sub bordure)	m3	5,40	614,796	3 319,897
7	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	480,00	78,896	37 870,188
8	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	480,00	7,836	3 761,177
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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	480,00	233,444	112 053,105
10	TsE06A	Compactarea platformei de pavaj, prin compactare cu placa vibratoare	100m2	4,80	990,57	4 754,735
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, C16/20	m	120,00	130,794	15 695,244
		<i>Total</i>	Lei			182 952,686
		Total Amenajare trotuar Inclusiv salariu				182 952,686 51 944,441
		3. Forme arhitecturale mici				
12	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Banca nr.2, Dimensiuni 170x56x82 cm, Greutate 165 kg)	buc	6,00	3 460,137	20 760,823
		<i>Total</i>	Lei			20 760,823
		Total Forme arhitecturale mici Inclusiv salariu				20 760,823 2 490,912

		Total	Lei			224 030,13
		Asigurari sociale si medicale	24 %			13 114,54
		Cheltuieli de transport	3 %			4 201,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total				241 345,75
		Cheltuieli de regie	6 %			14 480,74
		Total				255 826,49
		Beneficiu de deviz	3 %			7 674,79
		Total				263 501,28
		TVA	20 %			52 700,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				316 201,54

Intocmit

SRL „CRISDAM CONSTRUCT”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea parcului Viitorului
(pavaj si banci) in satul Puhoi
raionul Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1
Reparatii, Lucrari de amenajare**

Valoarea de deviz 316 201,54 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 № 1-1-1:				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	29,10	57,66	1 677,906
2.	7129020012800	Pavator	h-om	637,5312	57,66	36 760,049
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	116,214	57,66	6 700,899
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,3848	57,66	1 117,728
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	145,4616	57,66	8 387,316
		Total manopera				54 643,91

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,90	19,90	17,91
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,0962	321,67	352,615
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	91,728	321,67	29 506,145
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6,5826	321,67	2 117,425
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0053	321,67	1,705
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,36	318,33	114,599
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,40	318,33	763,992
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	20,544	318,33	6 539,772
9.	2513206621460	Banca nr. 2, Dimensiuni 170x56x82 cm, Greutate 165 kg	buc	6,00	3 000,00	18 000,00
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	122,40	2,00	244,80
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	768,00	2,00	1 536,00
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 777,60	2,00	7 555,20
13.	2661112800655	Placi de pavaj vibropresat, tip caramida gr. 4 cm	m2	487,20	120,00	58 464,00
14.	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,216	1 166,67	252,001
15.	2663102100001	Beton clasa.C16/20	m3	5,76	1 166,67	6 720,019
16.	2666122800325	Bordura beton 100x20x8 cm	m	120,60	54,17	6 532,902
17.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,60	94,20	904,32
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,37	19,90	405,363
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,36	19,90	7,164
		Total materiale de construcții				140 035,93

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2268	400,00	90,72
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	12,984	375,00	4 869,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,3932	375,00	522,45
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,008	375,00	2 628,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,2964	458,33	2 885,829
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,784	458,33	6 775,951
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,528	458,33	241,998
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,486	416,67	10 202,582
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,721	416,67	1 133,759
Total utilaje de construcții						29 350,29

Total	Lei	224 030,13
Asigurari sociale si medicale	24 %	13 114,54
Cheltuieli de transport	3 %	4 201,08
Total		241 345,75
Cheltuieli de regie	6 %	14 480,74
Total		255 826,49
Beneficiu de deviz	3 %	7 674,79
Total		263 501,28
TVA	20 %	52 700,26

Total deviz:**316 201,54**

Intocmit

SRL „CRISDAM CONSTRUCT”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL „CRISDAM CONSTRUCT”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect : Amenajarea parcului Viitorului (pavaj si banci) in satul Puhoi raionul Ialoveni **Investitor : Primăria Puhoi**

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
1	2	3	4	5	6	7
		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			5 270,527
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,38	57,66	137,23
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,20	458,33	5 133,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 957,096
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			2 186,234
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	458,33	2 186,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 885,829
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			44,167
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	416,67	44,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 202,582
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,381
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	321,67	1,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	458,33	183,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			271,103
		2. Amenajare trotuar				
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			1 065,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	19,90	19,90
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,40	375,00	525,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 498,34
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire h=15 cm (sub bordure)	m3			614,796
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	321,67	65,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	321,67	392,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	19,90	2,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	375,00	96,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	416,67	6,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 319,897

1	2	3	4	5	6	7
7	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			78,896
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	321,67	55,97
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,02	19,90	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	375,00	5,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	416,67	2,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			37 870,188
8	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			7,836
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	2,34
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	321,67	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 761,177
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, în proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			233,444
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	73,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	2,00
	2661112800655	Placi de pavaj vibropresat, tip caramida gr. 4 cm	m2	1,015	120,00	121,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	318,33	1,59
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	318,33	13,62
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	94,20	1,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			112 053,105
10	TsE06A	Compactarea platformei de pavaj, prin compactare cu placa vibratoare	100m2			990,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,00	19,90	19,90
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,20	375,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 754,735
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu încadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, C16/20	m			130,794
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa.C16/20	m3	0,048	1 166,67	56,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	318,33	0,95
	2666122800325	Bordura beton 100x20x8 cm	m	1,005	54,17	54,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	19,90	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 695,244
		3. Forme arhitecturale mici				
12	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Banca nr.2, Dimensiuni 170x56x82 cm, Greutate 165 kg)	buc			3 460,137
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	57,66	279,65
	2513206621460	Banca nr. 2, Dimensiuni 170x56x82 cm, Greutate 165 kg	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,036	1 166,67	42,00
	1212121212121	apa	m3	0,15	19,90	2,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 760,823

APROBAT:

Intocmit
SRL „CRISDAM CONSTRUCT”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primăria Puhoi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.