

**Lucrari de constructie si
amenajarea caii de acces spre
terenul sportiv pentru barbati si
femei din satul Puhoi r. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Caiet de sarcini

Lucrari de constructie si amenajarea caii de acces

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Constructia si amenajarea unui trotuar de acces pavat spre terenul sportiv nr. cadastral 5526202292 cu o suprafata de 70m2		
1	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare (pentru bordura si pavaj)	m3	12,600
	9312040019600	Sapator	h-om	30,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,780
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	12,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,418
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,882
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,039

1	2	3	4	5
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm 0,80x20x100cm	m	65,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,750
	7129020012800	Pavator	h-om	28,600
	2663102100001 I	Beton	m3	2,925
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	189,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,520
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	65,325
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,390
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,930
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,050
	4100126202818	Apa	m3	0,700
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,470
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,940
6	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare 4cm 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 10 cm	m2	70,000
	7129020012800	Pavator	h-om	70,868
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,212
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	71,050
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	112,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 101,100
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,350
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,999
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,400
Total Constructia si amenajarea unui trotuar de acces pavat spre terenul sportiv nr. cadastral 5526202292 cu o suprafata de 70m2				
		1.2. Spatii verzi		
7	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	14,125
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,942
8	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	2,825

1	2	3	4	5
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,356
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	466,125
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	84,835
10	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	2,825
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	17,006
11	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	14,125
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	127,549
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,125
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	16,950
12	TsH122B	Pregatirea solului vegetal pe sector din teren arabil curat	m3	282,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	152,550
13	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	1 412,500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	155,375
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,125
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	68,083
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	55,935
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu compresiune egal D. 25 x 25 x 25mm	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,350
	2523156713811 1	Teu compresiune egal D. 25 x 25 x 25	buc	1,030

1	2	3	4	5
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Robinet compresiune PP cu bila D. 25 mm	buc	1,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,350
	2523156713811 2	Robinet compresiune PP cu bila D. 25	buc	1,030
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Trecere furtun PE aspersor D. 25 mm	buc	10,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,500
	2523156713811 3	Trecere furtun PE aspersor D. 25 mm	buc	10,300
Total Spatii verzi				
Cheltuieli directe				
Asigurari sociale				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrarile de montare		
18	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/2" (Duza de pulverizare cu dn=1/2" FARA PRET) Aspersor FIH=10cm 40-360* R8,2-15,8m	buc	10,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,000
	9287511589000 0	Duza de pulverizare cu dn=1/2" FARA PRET	buc	10,300

1	2	3	4	5
		Cheltuieli directe		
		Asigurari sociale		
		Total		
		Total		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiul de deviz		
		Total		
Total Lucrarile de montare				
		3. Utilaj		
19		Aspersor FIH=10cm 40-360* R8,2-15,8m	buc	10,000
	46565566786	Aspersor FIH=10cm 40-360* R8,2-15,8m	buc	10,000
		Cheltuieli directe		
		Depozitarea materialelor		
Total Utilaj				
		Cheltuieli directe		
		Total		
		TVA		

Total deviz:
Inclusiv salariu

Primar



Nadejda Carajea