

CAIET DE SARCINI

1. Denumirea beneficiarului de stat Primăria mun. Ungheni

2. Organizatorul procedurii de achiziție Primăria mun. Ungheni

3. Obiectul achizițiilor Amenajarea a 10 terenuri de joacă în mun. Ungheni

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de amenajare a terenurilor		
		1.1. Lucrari de amenajare teren		
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	5,000
2	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	350,000
3	TsA03B	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 mijlociu	m3	54,000
4	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	6,000
5	TsC35B1	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 < 10 m	100 m3	6,540
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 046,500
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sub borduri h=10 cm	m3	21,600
8	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 (borduri vibropresate pentru trotuar 1000*250*80)	m	720,000
9	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	80,000
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din	m2	80,000

1	2	3	4	5
		amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi vibropresate, gri, gr.4cm)		
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris de riu h= 15 cm	m3	35,120
12	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	600,000
13	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	3,000
14	pret de piata	Panou informativ din etalbond, suporturi confectionate din metal si acoperit cu vopsea pulbere, dimensiuni: Lungime 1000mm, latime 500 mm (informatia pe panou va fi coordonata cu beneficiarul)	buc	10,000

Președintele grupului de lucru




Ion Gălușca

Obiect Amenajarea a 10 terenuri de joaca in Investitor
municipiul Ungheni

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
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de amenajare a terenurilor		
		1.1. Lucrari de amenajare teren		
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500
2	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015
3	TsA03B	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 mijlociu	m3	
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900
4	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500
5	TsC35B1	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 < 10 m	100 m3	
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sub borduri h=10 cm	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
8	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 (borduri vibropresate pentru trotuar 1000*250*80)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatic)	m3	0,0480
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030
9	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200

1	2	3	4	5
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi vibropresate, gri, gr.4cm)	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (vibropresat, gr.4 cm)	m2	1,0150
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris de riu h= 15 cm	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	14211022000687	Pietris de riu	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
12	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300
13	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500
14	pret de piata	Panou informativ din etalbond, suporturi confectionate din metal si acoperit cu vopsea pulbere, dimensiuni: Lungime 1000mm, latime 500 mm (informatia pe panou va fi coordonata cu beneficiarul)	buc	
	18	Panou informativ	buc	1,0000

Președintele grupului de lucru



Ion Gălușca