

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului de stat Institutia Publica Liceul Teoretic "Stefan Voda"**  
**2. Organizatorul procedurii de achiziție Institutia Publica Liceul Teoretic "Stefan Voda"**  
**3. Obiectul achizițiilor Renovarea terenului sportiv al Institutiei Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or. Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8**

**Imbracaminte terenului de fotbal**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Imbracaminte terenului de fotbal</b>		
		<b>1.1. Gazon artificial sportiv FLD Champion Supra 40mm ( S=2814.0 m2 )</b>		
1	IzF04J1.manopera	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite ( Asezarea - Geotextil - только работа )	m2	2 814,0000
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Отсев гранитного щебня, 3см) (Nota : fara pretul materialelor)	m3	84,4200
3	TsH43A	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 40 inaltimea parului 40 mm, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat (Укладка покрытий из искусственной травы для футбольных полей: покрытие тип FLD Champion Supra 40, высотой ворса 40 мм) (Nota : fara pretul materialelor)	m2	2 814,0000

**Teren de fotbal artificial - Utilaj**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Utilaj sportiv</b>		
1	Pret de piata	Ворота футбольные	buc	2,0000
2	рын,цена	Plasa de fotbal	buc	2,0000
		<b>2. Lucrari de constructii</b>		
3	TsH38A	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - porti de fotbal	buc	2,0000

**Teren de baschet S-510m2 - Lucrari de constructii**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
<b>1. Stilpi inel suport</b>				
1	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подливка из цпр под базы стоек 30мм)	m2	0,9000
2	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлоконструкции баскетбольной стойки (2 шт) )	kg	285,7100
3	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t	0,6400

**Teren de volei poz.3 - Lucrari de constructii**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
<b>1. Teren de volei S=220.0m2</b>				
1	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2) (Nota : fara pretul materialelor)	t	0,1800
2	TsH37A Ksal-0.6	Terenuri de sport din mixturi cauciucate asazate pe o fundatie de beton de ciment cu adaosuri S 1500 de 12 cm, grosime, turnat pe un strat de 5 cm nisip (Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115) (Nota : fara pretul materialelor)	m2	150,0000

**Teren p/u turnichete - Utilaj**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	3,0000

1	2	3	4	5
		adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную )		
2	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетонный фундамент В-15 )	m3	4,0000
3	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg	51,6900
4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,7500
		<b>2. Utilaj</b>		
5		Complex sportiv "Street Workout mini". Pe cleme. HPDE	buc	1,0000

#### Teren pentru turnichete (poz.7) - Lucrari in constructii

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Teren pentru turnichete S=315.5m2</b>		
1	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2)	t	0,2500
2	TsH37A Ksal - 0.6	Terenuri de sport din mixturi cauciucate asazate pe o fundatie de beton de ciment cu adaosuri S 1500 de 12 cm, grosime, turnat pe un strat de 5 cm nisip (Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115)	m2	315,5000

#### Teren de volei (poz.3) - Utilaj sportiv

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Utilaj sportiv</b>		
1	Pret	Stilpi p/u volei	buc	2,0000
2	Pret	Plasa de volei	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		<b>2. Lucrari de constructii</b>		
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную )	m3	0,5000
4	TsD01B	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 mijlociu (Обратная засыпка грунта, вручную)	m3	0,3200
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv ( Уплотнение ручной трамбовкой )	m3	0,3200
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетонный фундамент В-7.5 )	m3	0,1400
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg	17,9000
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,4000
9	TsH38C, lucru	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal cu scaun, la teren volei	buc	2,0000
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv ( окраска м/к столбов ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой )	t	0,3000

**Teren de baschet (poz.2) - Utilaj sportiv**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Utilaj sportiv</b>		
1	Pret	Щит баскетбольный с кольцом и сеткой	buc	2,0000
		<b>2. Lucrari de constructii</b>		
2	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска деревянного щита)	m2	5,0000
3	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de (Крепление кольца и сетки на щит)	buc	2,0000

**Spatii verzi**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Spatii verzi S=1436.7m2</b>		
		<b>1.1. Gazon S=1436.7m2</b>		
1	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 (Планировка газонов)	m2	1 436,7000
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов)	100m2	14,3700
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов)	100m2	14,3700
4		Недостающий растительный грунт учтен в вертикальной планировке Лот 1, Лот4 V=143.7m3		0,0000
		<b>1.2. Plantarea tufarilor</b>		
5	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor (Копание ям)	m3	1,6200

1	2	3	4	5
6	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов )	buc	60,0000
7	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot ( Посадка кустов- только работа )	buc	60,0000
8		Arbusti	buc	60,0000
9	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna ( Полив кустов )	100m2	0,3000
<b>1.3. Sadirea copacilor</b>				
10	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor ( Копание ям )	m3	4,2500
11	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi ( Разноска деревьев )	buc	34,0000
12	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi ( Посадка деревьев )	buc	34,0000
13	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna ( Полив деревьев )	100m2	0,1700

#### **Pista de atletizm si pista de alergari (poz.40) -Lucrari de constructii**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
<b>1. Pista de atletizm cu 3 benzi de alergare 300m, pista de alergare 100m si pista de sarituri S=1200.0m2</b>				
1	TsH37A Ksal-0.6	Terenuri de sport din mixturi cauciucate asazate pe o fundatie de beton de ciment cu adaosuri S 1500 de 12 cm, grosime, turnat pe un strat de 5 cm nisip (Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115) (Nota : fara pretul materialelor)	m2	1 150,0000

#### **Sarituri in inaltime (poz.10) - Lucrari de constructii**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5

1	2	3	4	5
		<b>1. Terenul pentru sarituri in inaltime S=353.0m2</b>		
1	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 (Планировка газонов)	m2	353,0000
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов)	100m2	3,5300
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов)	100m2	3,5300
		<b>2. Groapa pentru sarituri in inaltime</b>		
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную )	m3	9,3000
5	TsD01B	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 mijlociu (Обратная засыпка грунта, вручную)	m3	1,1500
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv ( Уплотнение ручной трамбовкой )	m3	1,1500
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетонный фундамент В-7.5 )	m3	1,5900
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса - брусья)	m3	0,0600
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,0600