

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-2-1

Scoaterea solului fertil

Valoarea de deviz 2 736,99 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Scoaterea stratului fertil				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт I категории)	100 m3	1,4400	453,750 0,000	653,400 0,000
2	TsC22A1, K-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение растительного грунта врезерв на 30м)	100 m3	1,4400	997,500 0,000	1 436,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 089,800
		Total Scoaterea stratului fertil Inklusiv salariu				2 089,800

		Total	Lei	2 089,80
		Cheltuieli de regie	7 %	146,29
		Beneficiu de deviz	2 %	44,73
		TVA	20 %	456,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 736,99

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1-2-1 **Scoaterea solului fertil**

Valoarea de deviz 2 736,99 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 № 1-2-1:				
		Total manopera				0,00
		Total materiale de construcții				0,00
Utilaje de construcții:						
1.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,8304	375,00	1 436,400
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7424	375,00	653,400
		Total utilaje de construcții				2 089,80

Total	Lei	2 089,80
Cheltuieli de regie	7 %	146,29
Beneficiu de deviz	2 %	44,73
TVA	20 %	456,17

Total deviz: 2 736,99

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)

Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"

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. Scoaterea stratului fertil				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт I категории)	100 m3			453,750 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	375,00	453,75
2	TsC22A1, K-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I Перемещение растительного грунта врезерв на 30m)	100 m3			997,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	375,00	997,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 46 950,20 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea taluzului cu deplasarea la 30m)	100 m3	5,3200	577,500 0,000	3 072,300 0,000
2	TsC22D1 K-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Перемещение на 30м)	100 m3	5,3200	600,000 0,000	3 192,000 0,000
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea albiei terenului de fotbal)	100 m3	4,4800	577,500 0,000	2 587,200 0,000
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Подсыпка грунта)	100 m3	1,7900	577,500 0,000	1 033,725 0,000
5	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3	1,7900	2 818,735 150,735	5 045,536 269,816
6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка	100 m3	0,6600	453,750 0,000	299,475 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		растительного грунта - откосы)				
7	TsC22A1 K-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение растительного грунта из резерва на 30m)	100 m3	0,6600	$\frac{997,500}{0,000}$	$\frac{658,350}{0,000}$
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3	0,6600	$\frac{2\,818,735}{150,735}$	$\frac{1\,860,365}{99,485}$
9	TsC03A1	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. I (Погрузка лишнего грунта)	100 m3	8,0200	$\frac{656,250}{0,000}$	$\frac{5\,263,125}{0,000}$
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка на расстояние 3 км)	t	1 323,3000	$\frac{8,596}{0,000}$	$\frac{11\,375,084}{0,000}$
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,0200	$\frac{168,018}{16,697}$	$\frac{1\,347,501}{133,908}$

		Total	Lei	35 734,65
		ASM	22,5 %	113,22
		Cheltuieli de transport	7 %	0,74
		Cheltuieli de regie	7 %	2 509,41
		Beneficiu de deviz	2 %	767,15
		TVA	20 %	7 825,03
		Total deviz:		46 950,20
		Inclusiv salariu		503,21

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 46 950,20 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,8497	46,38	503,209
		Total manopera				503,21

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0321	330,00	10,593
		Total materiale de construcții				10,59

Utilaje de construcții:

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	9,0160	350,00	3 155,600
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,0350	375,00	5 263,125
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7556	375,00	658,350
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	30,3672	375,00	11 387,700
5.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	9,0160	375,00	3 381,000
6.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	40,6253	280,00	11 375,084
		Total utilaje de construcții				35 220,85

Total	Lei	35 734,65
ASM	22,5 %	113,22
Cheltuieli de transport	7 %	0,74
Cheltuieli de regie	7 %	2 509,41
Beneficiu de deviz	2 %	767,15
TVA	20 %	7 825,03

Total deviz:

46 950,20

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea taluzului cu deplasarea la 30m)	100 m3			577,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	375,00	577,50
2	TsC22D1 K-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Перемещение на 30м)	100 m3			600,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	375,00	600,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea albiei terenului de fotbal)	100 m3			577,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	375,00	577,50
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Подсыпка грунта)	100 m3			577,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	375,00	577,50
5	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3			2 818,735 150,735
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	46,38	150,74
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	375,00	1 380,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	350,00	1 288,00
6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка растительного грунта - откосы)	100 m3			453,750 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	375,00	453,75
7	TsC22A1 K-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение растительного грунта из резерва на 30m)	100 m3			997,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	375,00	997,50
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3			2 818,735 150,735
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	46,38	150,73
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	375,00	1 380,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	350,00	1 288,00
9	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			656,250

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (Погрузка лишнего грунта)				0,000
	2952260003501	Ексаватор pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	375,00	656,25
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка на расстояние 3 км)	t			8,596
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	280,00	8,60
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			168,018
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	330,00	1,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	150,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Imbracaminte terenului de fotbal**

Valoarea de deviz 1 588 863,96 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminte terenului de fotbal				
		1.1. Gazon artificial sportiv FLD Champion Supra 40mm (S=2814.0 m2)				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2	28,1400	70,876 0,000	1 994,438 0,000
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10см)	m3	281,4000	292,281 17,161	82 247,761 4 828,993
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня гранитного М800 fr. 20-40mm 100мм)	m3	281,4000	590,064 13,914	166 044,010 3 915,400
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня гранитного М800 fr. 5-20mm 50мм)	m3	140,7000	590,064 13,914	83 022,005 1 957,700
5	IzF04J1.man	Strat hidroizolant executat la cald la	m2	2 814,0000	0,933	2 624,336

1	2	3	4	5	6	7
	opera	terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Asezarea - Geotextil - только работа)			0,928	2 610,266
6		Geotextil	m2	2 814,0000	<u>10,000</u> 0,000	<u>28 140,000</u> 0,000
7	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)	m3	84,4200	<u>292,281</u> 17,161	<u>24 674,362</u> 1 448,698
8	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)	m2	2 814,0000	<u>265,559</u> 5,728	<u>747 283,001</u> 16 118,395
		Total	Lei			1 136 029,913
		Total Gazon artificial sportiv FLD Champion Supra 40mm (S=2814.0 m2) Inclusiv salariu				1 136 029,913 30 879,452
		Total	Lei			1 136 029,913
		Total Imbracaminte terenului de fotbal Inclusiv salariu				1 136 029,913 30 879,452

		Total	Lei	1 136 029,92
		ASM	22,5 %	6 947,88
		Cheltuieli de transport	7 %	70 191,79
		Cheltuieli de regie	7 %	84 921,87
		Beneficiu de deviz	2 %	25 961,84
		TVA	20 %	264 810,66
		Total deviz:	1 588 863,96	
		Inclusiv salariu	30 879,46	

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Imbracaminte terenului de fotbal**

Valoarea de deviz 1 588 863,96 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	261,9834	46,38	12 150,791
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	56,2800	46,38	2 610,266
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	347,5290	46,38	16 118,395
		Total manopera				30 879,46

Materiale:

1.	01582	Geotextil	m2	2 814,0000	10,00	28 140,000
2.	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 20-40mm)	m3	357,3780	380,00	135 803,640
3.	14111222016724	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 5-20mm)	m3	178,6890	380,00	67 901,820
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	368,9154	150,00	55 337,310
5.	14211022005258 52	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Отсев гранитного щебня)	m3	110,6746	150,00	16 601,190
6.	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg	47 885,838 0	0,38	18 196,618
7.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	19 717,698 0	7,80	153 798,044
8.	2682132601626	Carton bitumat	m2	3 039,1200	0,00	0,000
9.	27744135904018	Acoperire din gazon artificial tip FLD Champion Supra 40 inaltimea parului 40 mm	m2	2 901,3184	155,00	449 704,352
10.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	797,1584	52,00	41 452,237
11.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	304,7793	114,00	34 744,840
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	105,9752	10,00	1 059,752
		Total materiale de construcții				1 002 739,8 0

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,4070	10,00	14,070
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	40,6061	375,00	15 227,288
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	147,9883	350,00	51 795,905

4.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	19,9794	250,00	4 994,850
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,2210	25,00	105,525
6.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	98,7714	200,00	19 754,280
7.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,8442	50,00	42,210
8.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	23,9190	350,00	8 371,650
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,5244	200,00	2 104,880
		Total utilaje de construcții				102 410,66

Total	Lei	1 136 029,9 2
ASM	22,5 %	6 947,88
Cheltuieli de transport	7 %	70 191,79
Cheltuieli de regie	7 %	84 921,87
Beneficiu de deviz	2 %	25 961,84
TVA	20 %	264 810,66

Total deviz: **1 588 863,9
6**

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminte terenului de fotbal				
		1.1. Gazon artificial sportiv FLD Champion Supra 40mm (S=2814.0 m2)				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2			70,876 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,00	70,88
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10cm)	m3			292,281 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,00	18,00
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания из щебня гранитного M800 fr. 20-40mm 100mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень M800 fr. 20-40mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания из щебня гранитного M800 fr. 5-20mm 50mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	14111222016724	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень M800 fr. 5-20mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
5	IzF04J1.manope ra	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			0,933 0,928

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Asezarea - Geotextil - только работа)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	46,38	0,93
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
6		Geotextil	m2			10,000 0,000
	01582	Geotextil	m2	1,0000	10,00	10,00
7	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)	m3			292,281 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	142110220052585 2	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Отсев гранитного щебня)	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,00	18,00
8	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)	m2			265,559 5,728
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	46,38	5,73
	27744135904018	Acoperire din gazon artificial tip FLD Champion Supra 40 inaltimea parului 40 mm	m2	1,0300	155,00	159,81
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	52,00	14,73
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	114,00	12,35
	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg	17,0000	0,38	6,47
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	7,0000	7,80	54,65
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	250,00	1,77
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0351	200,00	7,02
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	350,00	2,98
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	50,00	0,01

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din
or. Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Etapa
I)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Teren de fotbal artificial - Utilaj

Valoarea de deviz 50 599,46 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj sportiv				
1	Pret de piata	Ворота футбольные	buc	2,0000	15 000,000 0,000	30 000,000 0,000
2	рын,цена	Plasa de fotbal	buc	2,0000	3 800,000 0,000	7 600,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			37 600,000
		Total Utilaj sportiv Inclusiv salariu				37 600,000
		2. Lucrari de constructii				
3	TsH38A	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - porti de fotbal	buc	2,0000	1 758,738 1 355,224	3 517,477 2 710,447
		<i>Total</i>	Lei			3 517,477
		<i>ASM</i>	22,5 %			609,851
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			56,492
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			292,867
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			89,534
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				4 566,221 2 710,447
		Total	Lei			42 166,22
		TVA	20 %			8 433,24
		Total deviz: Inclusiv salariu				50 599,46 2 710,45

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Deviz local de resurse № 2-1-2

Teren de fotbal artificial - Utilaj

Valoarea de deviz 50 599,46 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,0200	46,38	232,828
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,8600	46,38	1 245,767
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,4800	46,38	254,162
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,4000	46,38	853,392
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6800	46,38	124,298
		Total manopera				2 710,45

Materiale:

1.	01	Ворота футбольные	buc	2,0000	15 000,00	30 000,000
2.	02	Plasa de fotbal	buc	2,0000	3 800,00	7 600,000
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7260	250,00	181,500
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5740	150,00	86,100
5.	2010102914164	Grinzi stejar cu 4 fete g=12/12-15/25mm l=5-6m	m3	1,1880	0,00	0,000
6.	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	1,7820	33,00	58,806
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	310,8600	1,50	466,290
8.	2722103111446	Teava const f S lc 152 x 6 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	4,6540	0,00	0,000
9.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,7620	17,00	12,954
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1380	10,00	1,380
		Total materiale de construcții				38 407,03
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	42 166,22
TVA	20 %	8 433,24

Total deviz:

50 599,46

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Etapă I)

Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"

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. Utilaj sportiv				
1	Pret de piata	Ворота футбольные	buc			15 000,00 0,00
	01	Ворота футбольные	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
2	рын,цена	Plasa de fotbal	buc			3 800,00 0,00
	02	Plasa de fotbal	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		2. Lucrari de constructii				
3	TsH38A	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - porti de fotbal	buc			1 758,738 1 355,224
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,7400	46,38	127,08
	7123010010200	Betonist	h-om	2,5100	46,38	116,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	13,4300	46,38	622,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,2000	46,38	426,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3400	46,38	62,15
	2722103111446	Teava const f S lc 152 x 6 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	2,3270	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	155,4300	1,50	233,15
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3630	250,00	90,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2870	150,00	43,05
	2010102914164	Grinzi stejar cu 4 fete g=12/12-15/25mm l=5-6m	m3	0,5940	0,00	0,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,3810	17,00	6,48
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,8910	33,00	29,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0690	10,00	0,69

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-3-1

Lucrari de pregatire a terenului

Valoarea de deviz 67 035,97 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire a terenului				
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Резка деревьев)	buc	22,0000	567,691 567,691	12 489,206 12 489,206
2	TsH22B	Extragerea mecanizata a arborilor cu diam. de peste 10 cm, cu balot de pamint la radacina , ambalat in plasa de sirma si doage fara invelirea coroanei diam. tulpinii arborelui fiind de 16 - 20 cm (Корчевка пней)	buc	22,0000	936,755 491,628	20 608,610 10 815,816
3	RpEN04A	Demontarea pilonilor (Демонтаж опор)	buc	4,0000	51,946 51,946	207,782 207,782
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего а/б покрытия 5 см)	m3	25,5000	379,745 74,208	9 683,492 1 892,304
5	TsC03G1	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. III (Погрузка строймусора механизмами)	100 m3	0,3000	975,000 0,000	292,500 0,000
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка	t	56,2500	29,680 0,000	1 669,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		строймусора автосамосвалом на расстояние 5 км)				
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3	0,3000	176,773 17,623	53,032 5,287
		<i>Total</i>	Lei			45 004,122
		Total Lucrari de pregatire a terenului Inclusiv salariu				45 004,122 25 410,395

		Total	Lei	45 004,12
		ASM	22,5 %	5 717,34
		Cheltuieli de transport	7 %	463,54
		Cheltuieli de regie	7 %	3 582,95
		Beneficiu de deviz	2 %	1 095,36
		TVA	20 %	11 172,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		67 035,97 25 410,40

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-3-1
Lucrari de pregatire a terenului**

Valoarea de deviz 67 035,97 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 № 1-3-1:				

Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	130,9000	46,38	6 071,142
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,4800	46,38	207,782
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	371,6940	46,38	17 239,167
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,8000	46,38	1 892,304
		Total manopera				25 410,40

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0015	330,00	0,495
2.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	23,9580	8,00	191,664
3.	1752117344792	Sfoara din cinepa dn=6 mm	kg	6,5340	5,00	32,670
4.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	1,8700	2 500,00	4 675,000
5.	2010102918823	Margini din fag lungime 1-2 m cal unica	m	217,8000	1,00	217,800
6.	2710503805425	Sirma moale zincata D=3,0 OL32 S889	kg	11,5500	18,00	207,900
7.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	45,7380	12,00	548,856
8.	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	57,5080	13,00	747,604
		Total materiale de construcții				6 621,98

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	19,7625	350,00	6 916,875
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4870	375,00	182,625
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7800	375,00	292,500
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1260	375,00	47,250
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,7625	35,00	691,688
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	21,1420	150,00	3 171,300
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,9625	280,00	1 669,500
		Total utilaje de construcții				12 971,74

Total	Lei	45 004,12
ASM	22,5 %	5 717,34
Cheltuieli de transport	7 %	463,54
Cheltuieli de regie	7 %	3 582,95

Beneficiu de deviz	2 %	1 095,36
TVA	20 %	11 172,66

Total deviz: **67 035,97**

Intocmit Paduret Alexandru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregătire a terenului				
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Резка деревьев)	buc			567,691
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	46,38	567,69
2	TsH22B	Extragerea mecanizata a arborilor cu diam. de peste 10 cm, cu balot de pamint la radacina , ambalat in plasa de sirma si doage fara invelirea coroanei diam. tulpinii arborelui fiind de 16 - 20 cm (Корчевка пней)	buc			936,755
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,9500	46,38	275,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,6500	46,38	215,67
	1752117344792	Sfoara din cinepa dn=6 mm	kg	0,2970	5,00	1,49
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	1,0890	8,00	8,71
	2710503805425	Sirma moale zincata D=3,0 OL32 S889	kg	0,5250	18,00	9,45
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,0790	12,00	24,95
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	2,6140	13,00	33,98
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0850	2 500,00	212,50
	2010102918823	Margini din fag lungime 1-2 m cal unica	m	9,9000	1,00	9,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9610	150,00	144,15
3	RpEN04A	Demontarea pilonilor (Демонтаж опор)	buc			51,946
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,1200	46,38	51,95
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего а/б покрытия 5 см)	m3			379,745
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	46,38	74,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,00	7,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,13
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	350,00	271,25
5	TsC03G1	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. III (Погрузка строймусора механизмами)	100 m3			975,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	375,00	975,00
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка строймусора автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			29,680
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3			176,773
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	46,38	17,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	330,00	1,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	375,00	157,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 3 249,40 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea albiei terenului de volei, de turnichet)	100 m3	0,8100	577,500 0,000	467,775 0,000
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Подсыпка грунта)	100 m3	0,1600	577,500 0,000	92,400 0,000
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3	0,1600	2 818,737 150,737	450,998 24,118
4	TsC03A1	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. I (Погрузка лишнего грунта)	100 m3	0,6500	656,249 0,000	426,562 0,000
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка на расстояние 3 км)	t	107,7500	8,596 0,000	926,212 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6500	168,017 16,697	109,211 10,853

		Total	Lei	2 473,15
		ASM	22,5 %	7,87
		Cheltuieli de transport	7 %	0,06
		Cheltuieli de regie	7 %	173,67
		Beneficiu de deviz	2 %	53,09
		TVA	20 %	541,56
				3 249,40
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		34,97

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 3 249,40 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7540	46,38	34,971
		Total manopera				34,97

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0026	330,00	0,858
		Total materiale de construcții				0,86

Utilaje de construcții:

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,5888	350,00	206,080
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,1375	375,00	426,562
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7538	375,00	657,675
4.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,5888	375,00	220,800
5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,3079	280,00	926,212
		Total utilaje de construcții				2 437,32

Total	Lei	2 473,15
ASM	22,5 %	7,87
Cheltuieli de transport	7 %	0,06
Cheltuieli de regie	7 %	173,67
Beneficiu de deviz	2 %	53,09
TVA	20 %	541,56

Total deviz:

3 249,40

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea albiei terenului de volei, de turnichet)	100 m3			577,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	375,00	577,50
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Подсыпка грунта)	100 m3			577,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	375,00	577,50
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3			2 818,737 150,737
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	46,38	150,74
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	375,00	1 380,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	350,00	1 288,00
4	TsC03A1	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. I (Погрузка лишнего грунта)	100 m3			656,249 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	375,00	656,25
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка на расстояние 3 км)	t			8,596 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	280,00	8,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			168,017 16,697
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	330,00	1,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	150,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Teren de baschet S-510m2 - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 862 456,76 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Teren de baschet S=510.0m2 (poz.2)				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2	5,1000	70,875 0,000	361,462 0,000
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10cm)	m3	51,0000	292,281 17,161	14 906,311 875,191
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания 12cm из щебня гранитного M800 fr.40-80mm)	m3	61,2000	590,064 13,914	36 111,917 851,537
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня гранитного M800 fr. 20-40mm 60mm)	m3	30,6000	590,064 13,914	18 055,958 425,768
5	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de	m2	510,0000	139,137	70 959,666

1	2	3	4	5	6	7
		10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное основание толщиной 10 см B15)			14,842	7 569,216
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2)	t	0,4100	11 420,000 0,000	4 682,200 0,000
7	TsH37A	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	510,0000	839,720 204,400	428 257,200 104 244,000
		<i>Total</i>	Lei			573 334,714
		Total Teren de basket S=510.0m2 (poz.2) Inclusiv salariu				573 334,714 113 965,712
		2. Stilpi inel suport				
8	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	3,8000	55,192 55,192	209,730 209,730
9	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	0,4600	14,378 14,378	6,614 6,614
10	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	0,4600	35,785 34,785	16,461 16,001

1	2	3	4	5	6	7
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Pat de beton B-3,5)	m3	0,4800	1 187,148 208,710	569,831 100,181
12	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	2,5200	1 556,015 204,072	3 921,159 514,261
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сетки 100/100/10/10 A1	kg	137,7000	17,952 2,087	2 471,998 287,394
14	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	8,6400	84,984 55,656	734,265 480,867
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подливка из цпср под базы стоек 30мм)	m2	0,9000	58,816 32,466	52,934 29,219
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлоконструкции баскетбольной стойки (2 шт))	kg	642,0000	26,493 9,740	17 008,699 6 252,952
17	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 (Окразка ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t	0,6400	854,112 298,688	546,632 191,160
		Total	Lei			25 538,323

1	2	3	4	5	6	7
		Total Stilpi inel suport Inclusiv salariu				25 538,323 8 088,379

		Total	Lei	598 873,04
		ASM	22,5 %	27 462,17
		Cheltuieli de transport	7 %	32 189,61
		Cheltuieli de regie	7 %	46 096,73
		Beneficiu de deviz	2 %	14 092,42
		TVA	20 %	143 742,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		862 456,76 122 054,09

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Teren de baschet S-510m2 - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 862 456,76 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 611,2000 154,7280	28,00 46,38	73 113,600 7 176,284
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,5080	46,38	255,461
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,0720	46,38	420,759
4.	7129020012800	Pavator	h-om	25,5000 46,4100	28,00 46,38	714,000 2 152,496
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	678,3000	28,00	18 992,400
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5400	46,38	25,045
7.	7136080025001	Montator	h-om	134,8200	46,38	6 252,952
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,1216	46,38	191,160
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	408,0000 25,4096	28,00 46,38	11 424,000 1 178,497
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3945	46,38	157,437
		Total manopera				122 054,09

Materiale:

1.	052	Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115	m2	510,0000	630,00	321 300,000
2.	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 20-40mm)	m3	38,8620	380,00	14 767,560
3.	141112220167234	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 40-80mm)	m3	77,7240	380,00	29 535,120
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	38,2500	0,00	0,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0378	150,00	5,670
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	83,6400 75,0210	0,00 150,00	0,000 11 253,150
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6240	3,00	1,872
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0043	3 100,00	13,330
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0302	3 100,00	93,620
10.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0510	0,00	0,000
11.	2010237318750	Distantieri	buc	41,3100	0,90	37,179
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,8640	130,00	112,320
13.	2320166200676	White spirit	kg	1,2480	26,00	32,448
14.	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	757,3500	0,00	0,000
15.	2320187315789	Decofrol	kg	1,0368	2,00	2,074
16.	23203226000401	Bitum	t	0,4223	11 000,00	4 645,300
17.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	1 247,9700	0,00	0,000
18.	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	2 496,4500	0,00	0,000
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	12,9684	12,00	155,621
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,9920	48,00	239,616

21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,4960	29,00	72,384
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3520	26,00	9,152
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15 803,370 0 11,7000	0,00 1,50	0,000 17,550
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8 583,3000	0,00	0,000
25.	266310210000011	Beton B-3,5	m3	0,4969	850,00	422,365
26.	266310210000012	Beton B-15	m3	2,6217	1 200,00	3 146,040
27.	266310210000005	Beton B15	m3	51,5100	1 200,00	61 812,000
28.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0297	0,00	0,000
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,6885	11,00	7,574
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4320	18,00	7,776
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3770	18,00	24,786
32.	2811236309900	Confectii metalice	kg	674,3568	14,00	9 440,995
33.	2873122004100	Plase sudate	kg	139,0770	15,00	2 086,155
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,6912	17,00	11,750
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	6,4842	55,00	356,631
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,5920	2,50	6,480
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,5920	0,50	1,296
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0432	20,00	0,864
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2592	15,00	3,888
40.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,3000 22,5880	0,00 10,00	0,000 225,880
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3133	10,00	3,133
Total materiale de construcții						459 851,58

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,4200	5,00	32,100
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2026	350,00	70,910
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0270	5,00	0,135
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1230	300,00	36,900
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,2675	375,00	2 725,312
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	7,7520	350,00	2 713,200
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	27,8154	350,00	9 735,390
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1920	25,00	4,800
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5120	25,00	37,800
10.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	7,6500	25,00	191,250
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0108	25,00	0,270
12.	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	48,4500	0,00	0,000
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	51,3600	15,00	770,400
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6300	350,00	220,500
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,1420	200,00	428,400
Total utilaje de construcții						16 967,37

Total	Lei	598 873,04
ASM	22,5 %	27 462,17
Cheltuieli de transport	7 %	32 189,61
Cheltuieli de regie	7 %	46 096,73
Beneficiu de deviz	2 %	14 092,42
TVA	20 %	143 742,79

Total deviz:

862 456,76

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Teren de baschet S=510.0m2 (poz.2)				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2			70,875 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,00	70,87
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrute, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10cm)	m3			292,281 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,00	18,00
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания 12cm из щебня гранитного М800 fr.40-80mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	141112220167234	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 40-80mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня гранитного М800 fr. 20-40mm 60mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 20-40mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
5	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное основание толщиной 10 см B15)	m2			139,137 14,842
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	46,38	12,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	46,38	1,86
	26631021000005	Beton B15	m3	0,1010	1 200,00	121,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	150,00	2,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0120	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	200,00	0,20
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2)	t			11 420,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
7	TsH37A	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			839,720 204,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3300	28,00	37,24
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1200	28,00	143,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	28,00	22,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	1,4850	0,00	0,00
	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	4,8950	0,00	0,00
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	2,4470	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,9870	0,00	0,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,8300	0,00	0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0750	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1640	0,00	0,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0001	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	0,00	0,00
	052	Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115	m2	1,0000	630,00	630,00
	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	0,0950	0,00	0,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0152	350,00	5,32
		2. Stilpi inel suport				
8	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			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
9	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			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
10	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			35,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Pat de beton B-3,5)	m3			1 187,148 208,710
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	46,38	178,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	266310210000011	Beton B-3,5	m3	1,0250	850,00	879,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
12	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 B-15)	m3			1 556,015 204,072

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000012	Beton B-15	m3	1,0250	1 200,00	1 248,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сетки 100/100/10/10 A1	kg			17,952 2,087
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	46,38	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			84,984 55,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
15	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			58,816 32,466
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлоконструкции баскетбольной стойки (2 шт))	kg			26,493 9,740
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,74
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
17	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			854,112 298,688
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,00	14,30
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Teren de volei poz.3 - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 356 673,24 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Teren de volei S=220.0m2				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2	2,2000	70,875 0,000	155,925 0,000
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10cm)	m3	22,0000	292,281 17,161	6 430,173 377,533
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания 12cm из щебня гранитного M800 fr.40-80mm)	m3	26,4000	590,064 13,914	15 577,690 367,330
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня гранитного M800 fr. 20-40mm 60mm)	m3	13,2000	590,064 13,914	7 788,845 183,665

1	2	3	4	5	6	7
5	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное основание толщиной 10 см B15)	m2	220,0000	139,137 14,842	30 610,052 3 265,152
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2)	t	0,1800	11 420,000 0,000	2 055,600 0,000
7	TsH37A	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	220,0000	842,095 204,400	185 260,900 44 968,000
		<i>Total</i>	Lei			247 879,185
		Total Teren de volei S=220.0m2 Inclusiv salariu				247 879,185 49 161,680

		Total	Lei	247 879,18
		ASM	22,5 %	11 061,38
		Cheltuieli de transport	7 %	13 395,61
		Cheltuieli de regie	7 %	19 063,53
		Beneficiu de deviz	2 %	5 827,99
		TVA	20 %	59 445,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		356 673,24 49 161,67

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Teren de volei poz.3 - Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 356 673,24 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 126,4000 61,6000	28,00 46,38	31 539,200 2 857,008
2.	7129020012800	Pavator	h-om	11,0000 20,0200	28,00 46,38	308,000 928,528
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	292,6000	28,00	8 192,800
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	176,0000 8,8000	28,00 46,38	4 928,000 408,144
		Total manopera				49 161,67

Materiale:

1.	052	Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115	m2	220,0000	630,00	138 600,000
2.	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 20-40mm)	m3	16,7640	380,00	6 370,320
3.	14111222016723 4	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 40-80mm)	m3	33,5280	380,00	12 740,640
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,5000	0,00	0,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	36,0800 32,3620	0,00 150,00	0,000 4 854,300
6.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0220	0,00	0,000
7.	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	326,7000	0,00	0,000
8.	23203226000401	Bitum	t	0,1854	11 000,00	2 039,400
9.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	538,3400	0,00	0,000
10.	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	1 076,9000	0,00	0,000
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 817,1400	0,00	0,000
12.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3 702,6000	0,00	0,000
13.	26631021000005	Beton B15	m3	22,2200	1 200,00	26 664,000
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,6000 9,7240	0,00 10,00	0,000 97,240
		Total materiale de construcții				191 365,90

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0540	300,00	16,200
----	---------------	--------------------------------	------	--------	--------	--------

2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1350	375,00	1 175,625
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,3440	350,00	1 170,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,9988	350,00	4 199,580
5.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	3,3000	25,00	82,500
6.	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	20,9000	25,00	522,500
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,9240	200,00	184,800
		Total utilaje de construcții				7 351,61

Total	Lei	247 879,18
ASM	22,5 %	11 061,38
Cheltuieli de transport	7 %	13 395,61
Cheltuieli de regie	7 %	19 063,53
Beneficiu de deviz	2 %	5 827,99
TVA	20 %	59 445,55

Total deviz:

356 673,24

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Teren de volei S=220.0m2				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2			70,875 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,00	70,88
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10cm)	m3			292,281 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,00	18,00
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания 12cm из щебня гранитного М800 fr.40-80mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	141112220167234	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 40-80mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня гранитного М800 fr. 20-40mm 60mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 20-40mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
5	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное основание толщиной 10 см В15)	m2			139,137 14,842
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	46,38	12,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	46,38	1,86
	26631021000005	Beton B15	m3	0,1010	1 200,00	121,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	150,00	2,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0120	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	200,00	0,20
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2)	t			11 420,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
7	TsH37A	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			842,095 204,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3300	28,00	37,24
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1200	28,00	143,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	28,00	22,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	1,4850	0,00	0,00
	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	4,8950	0,00	0,00
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	2,4470	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,9870	0,00	0,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,8300	0,00	0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0750	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1640	0,00	0,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0001	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	0,00	0,00
	052	Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115	m2	1,0000	630,00	630,00
	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	0,0950	25,00	2,38
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0152	350,00	5,32

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Teren p/u turnichete - оборудование спортплощадок

Valoarea de deviz 32 954,71 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Лабиринт				
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 adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	2,0000	55,192 55,192	110,384 110,384
2	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	1,1200	14,378 14,378	16,103 16,103
3	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	1,1200	35,785 34,785	40,079 38,959

1	2	3	4	5	6	7
4	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	0,8800	1 543,497 204,073	1 358,277 179,584
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg	46,6400	26,493 9,740	1 235,650 454,264
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,8000	85,756 55,656	754,653 489,773
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из труб)	kg	161,6400	24,248 9,740	3 919,415 1 574,342
8	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	0,1600	851,913 298,688	136,306 47,790
		<i>Total</i>	Lei			7 570,867
		Total Лабиринт Inclusiv salariu				7 570,867 2 911,199
		1.2. Горизонтальная гимнастическая лестница				
9	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	m3	2,5000	55,192 55,192	137,981 137,981

1	2	3	4	5	6	7
		(Разработка грунта вручную)				
10	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	0,8600	14,378 14,378	12,365 12,365
11	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	0,8600	35,785 34,785	30,775 29,915
12	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	1,6400	1 543,526 204,072	2 531,383 334,678
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg	46,6400	26,493 9,740	1 235,650 454,264
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, 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	85,756 55,656	836,121 542,646
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из труб)	kg	169,0000	24,248 9,740	4 097,878 1 646,026
16	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	t	0,1700	851,912 298,688	144,825 50,777

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv (окраска m/k столбов ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)				
		<i>Total</i>	Lei			9 026,978
		Total Горизонтальная гимнастическая лестница Inklusiv salariu				9 026,978 3 208,652
		1.3. Брусья параллельные удлиненные				
17	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	0,6500	55,192 55,192	35,875 35,875
18	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	0,4100	14,378 14,378	5,895 5,895
19	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	0,4100	35,785 34,785	14,672 14,262
20	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	0,2400	1 543,588 204,071	370,461 48,977
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg	45,0000	26,493 9,740	1 192,199 438,291
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	3,1200	85,776	267,621

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			55,656	173,647
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из труб)	kg	151,6000	24,248 9,740	3 675,967 1 476,554
24	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	0,2000	851,910 298,685	170,382 59,737
		<i>Total</i>	Lei			5 733,072
		Total Брусья параллельные удлиненные Inclusiv salariu				5 733,072 2 253,238
		<i>Total</i>	Lei			22 330,917
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				22 330,917 8 373,089

		Total	Lei	22 330,91
		ASM	22,5 %	1 883,94
		Cheltuieli de transport	7 %	947,56
		Cheltuieli de regie	7 %	1 761,37
		Beneficiu de deviz	2 %	538,48
		TVA	20 %	5 492,45
				32 954,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 373,08

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2
Teren p/u turnichete - оборудование спортплощадок

Valoarea de deviz 32 954,71 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,0400	46,38	512,036
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,7535	46,38	1 055,307
3.	7136080025001	Montator	h-om	29,0388	46,38	1 346,819
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,4132	46,38	158,304
5.	7212030022700	Sudor	h-om	4,8224	46,38	223,663
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	91,6256	46,38	4 249,596
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,6619	46,38	401,739
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,1769	46,38	425,625
		Total manopera				8 373,08

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,2336	3,00	21,701
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5168	3,00	1,550
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0109	3 100,00	33,790
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0758	3 100,00	234,980
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,1670	130,00	281,710
6.	2320166200676	White spirit	kg	1,0335	26,00	26,871
7.	2320187315789	Decofrol	kg	2,6004	2,00	5,201
8.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,7932	12,00	33,518
9.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,1340	48,00	198,432
10.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,0670	29,00	59,943
11.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2915	22,00	6,413
12.	26631021000004	Beton B-15	m3	2,8714	1 200,00	3 445,680
13.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,8224	18,00	86,803
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0835	18,00	19,503
15.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	482,2400	14,00	6 751,360
16.	2811236309900	Confectii metalice	kg	145,2494	14,00	2 033,492
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,7336	17,00	29,471
18.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,3967	55,00	76,820
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,4112	55,00	132,616
20.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,5010	5,00	32,505
21.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,5010	0,50	3,250
22.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1084	20,00	2,168
23.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6501	15,00	9,751
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,8579	1,00	3,858
25.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,2390	10,00	2,390

		drumuri-terasam.				
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2802	10,00	2,802
		Total materiale de construcții				13 536,58

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,3828	5,00	6,914
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6560	25,00	41,400
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,0624	15,00	165,936
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6900	300,00	207,000
		Total utilaje de construcții				421,25

Total	Lei	22 330,91
ASM	22,5 %	1 883,94
Cheltuieli de transport	7 %	947,56
Cheltuieli de regie	7 %	1 761,37
Beneficiu de deviz	2 %	538,48
TVA	20 %	5 492,45

Total deviz: 32 954,71

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Лабиринт				
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 adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
2	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			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
3	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			35,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
4	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			1 543,497 204,073
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	26631021000004	Beton B-15	m3	1,0250	1 200,00	1 248,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg			26,493 9,740
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,74
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,756 55,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из труб)	kg			24,248 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
8	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 m/k столбов ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			851,913 298,688
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		1.2. Горизонтальная гимнастическая лестница				
9	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			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
10	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			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
11	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			35,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
12	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			1 543,526 204,072
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	26631021000004	Beton В-15	m3	1,0250	1 200,00	1 248,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg			26,493 9,740

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,74
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,756 55,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из труб)	kg			24,248 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
16	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			851,912 298,688
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		1.3. Брусья параллельные удлиненные				
17	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			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
18	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			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
19	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			35,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,79

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетонный фундамент В-15)	m3			1 543,588 204,071
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	26631021000004	Beton В-15	m3	1,0250	1 200,00	1 248,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
21	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg			26,493 9,740
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,74
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,776 55,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,59
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Разные металлические изделия из труб)	kg			24,248 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
24	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (окраска м/к столбов ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			851,910 298,685
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

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

Valoarea de deviz 511 371,17 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Teren pentru turnichete S=315.5m2				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2	3,1500	70,869 0,000	223,238 0,000
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10см)	m3	31,5500	292,280 17,161	9 221,438 541,417
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания 12см из щебня гранитного M800 fr.40-80mm)	m3	37,8600	590,064 13,914	22 339,823 526,784
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня гранитного M800 fr. 20-40mm 60mm)	m3	18,9300	590,064 13,914	11 169,903 263,392
5	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de	m2	315,5000	139,137	43 897,597

1	2	3	4	5	6	7
		10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное основание толщиной 10 см B15)			14,842	4 682,525
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2)	t	0,2500	11 420,000 0,000	2 855,000 0,000
7	TsH37A	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	842,095 204,400	265 680,972 64 488,200
		<i>Total</i>	Lei			355 387,971
		Total Teren pentru turnichete S=315.5m2 Inclusiv salariu				355 387,971 70 502,318

		Total	Lei	355 387,97
		ASM	22,5 %	15 863,02
		Cheltuieli de transport	7 %	19 204,07
		Cheltuieli de regie	7 %	27 331,85
		Beneficiu de deviz	2 %	8 355,74
		TVA	20 %	85 228,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		511 371,17 70 502,31

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Teren pentru turnichete (poz.7) - Lucrari in constructii**

Valoarea de deviz 511 371,17 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 615,3600 88,3400	28,00 46,38	45 230,080 4 097,209
2.	7129020012800	Pavator	h-om	15,7750 28,7105	28,00 46,38	441,700 1 331,593
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	419,6150	28,00	11 749,220
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	252,4000 12,6200	28,00 46,38	7 067,200 585,316
		Total manopera				70 502,31

Materiale:

1.	052	Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115	m2	315,5000	630,00	198 765,000
2.	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 20-40mm)	m3	24,0411	380,00	9 135,618
3.	14111222016723 4	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 40-80mm)	m3	48,0822	380,00	18 271,236
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	23,6625	0,00	0,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,7420 46,4100	0,00 150,00	0,000 6 961,500
6.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0316	0,00	0,000
7.	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	468,5175	0,00	0,000
8.	23203226000401	Bitum	t	0,2575	11 000,00	2 832,500
9.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	772,0285	0,00	0,000
10.	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	1 544,3725	0,00	0,000
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 776,3985	0,00	0,000
12.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5 309,8650	0,00	0,000
13.	26631021000005	Beton B15	m3	31,8655	1 200,00	38 238,600
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,4650 13,9451	0,00 10,00	0,000 139,451
		Total materiale de construcții				274 343,91

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0750	300,00	22,500
----	---------------	--------------------------------	------	--------	--------	--------

2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,4949	375,00	1 685,589
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,7956	350,00	1 678,460
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	17,2073	350,00	6 022,555
5.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	4,7325	25,00	118,312
6.	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	29,9725	25,00	749,312
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,3251	200,00	265,020
		Total utilaje de construcții				10 541,75

Total	Lei	355 387,97
ASM	22,5 %	15 863,02
Cheltuieli de transport	7 %	19 204,07
Cheltuieli de regie	7 %	27 331,85
Beneficiu de deviz	2 %	8 355,74
TVA	20 %	85 228,52

Total deviz: **511 371,17**

Intocmit

Verificat

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 2)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Teren pentru turnichete S=315.5m2				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2			70,869 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,00	70,87
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10cm)	m3			292,280 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,00	18,00
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания 12cm из щебня гранитного M800 fr.40-80mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	141112220167234	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень M800 fr. 40-80mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания из щебня гранитного M800 fr. 20-40mm 60mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень M800 fr. 20-40mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
5	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное основание толщиной 10 см B15)	m2			139,137 14,842
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	46,38	12,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	46,38	1,86
	26631021000005	Beton B15	m3	0,1010	1 200,00	121,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	150,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0120	10,00	0,12
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0010	200,00	0,20
6	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2)	t			11 420,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
7	TsH37A	Terenuri de sport din mixturi cauciucate asazate pe o fundație 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			842,095 204,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3300	28,00	37,24
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1200	28,00	143,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	28,00	22,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2320166201008	Combustibil lichid ușor tip 4 S 54	kg	1,4850	0,00	0,00
	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	4,8950	0,00	0,00
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	2,4470	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,9870	0,00	0,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,8300	0,00	0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	0,0750	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1640	0,00	0,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0001	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0300	0,00	0,00
	052	Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115	m2	1,0000	630,00	630,00
	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	0,0950	25,00	2,37
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	0,0152	350,00	5,32

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Teren de volei (poz.3) - Utilaj sportiv**

Valoarea de deviz 8 833,12 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj sportiv				
1	Pret	Stilpi p/u volei	buc	2,0000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
2	Pret	Plasa de volei	buc	1,0000	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 850,000
		Total Utilaj sportiv Inclusiv salariu				3 850,000
		2. Lucrari de constructii				
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	55,192 55,192	27,596 27,596
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	14,378 14,378	4,601 4,601

1	2	3	4	5	6	7
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	35,784 34,784	11,451 11,131
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	1 556,443 204,071	217,902 28,570
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg	17,9000	26,493 9,740	474,231 174,342
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, 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	85,006 55,656	204,015 133,575
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	762,024 762,024	1 524,048 1 524,048
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	854,110 298,687	256,233 89,606
		<i>Total</i>	Lei			2 720,077
		<i>ASM</i>	22,5 %			448,531
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			48,292
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			225,182

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			68,843
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 510,925 1 993,469

		Total	Lei	7 360,93
		TVA	20 %	1 472,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 833,12 1 993,47

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Teren de volei (poz.3) - Utilaj sportiv**

Valoarea de deviz 8 833,12 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,4800	46,38	207,783
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,5200	46,38	116,878
3.	7136080025001	Montator	h-om	3,7590	46,38	174,342
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	46,38	32,466
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9320	46,38	89,606
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,1200	46,38	1 211,446
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0542	46,38	141,654
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4160	46,38	19,294
		Total manopera				1 993,47

Materiale:

1.	01	Stilpi p/u volei	buc	2,0000	1 250,00	2 500,000
2.	02	Plasa de volei	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7260	0,00	0,000
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5740	0,00	0,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2925	3,00	0,877
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0012	3 100,00	3,720
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0084	3 100,00	26,040
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2400	130,00	31,200
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,5850	26,00	15,210
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2880	2,00	0,576
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3616	12,00	4,339
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,3400	48,00	112,320
13.	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	1,2560	0,00	0,000
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,1700	29,00	33,930
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1650	26,00	4,290
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	310,8600	0,00	0,000
17.	26631021000001 2	Beton B-7.5	m3	0,1457	1 200,00	174,840
18.	2722103110624	Teava const f S lc 127 x 4 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	4,0600	0,00	0,000
19.	2722103303738	Teava sudata constr cmh 102 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	14,8900	0,00	0,000
20.	2722103303776	Teava sudata constr cmh 114 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	2,7720	0,00	0,000

21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1200	18,00	2,160
22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	18,8022	14,00	263,231
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1920	17,00	3,264
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1808	55,00	9,944
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,7200	2,50	1,800
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,7200	0,50	0,360
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0120	20,00	0,240
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0720	15,00	1,080
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1380 0,0320	0,00 10,00	0,000 0,320
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0142	10,00	0,142
		Total materiale de constructii				4 539,88

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1790	5,00	0,895
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0840	25,00	2,100
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,4320	15,00	21,480
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0350	350,00	12,250
		Total utilaje de constructii				36,73

Total	Lei	7 360,93
TVA	20 %	1 472,19

Total deviz: 8 833,12

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj sportiv				
1	Pret	Stilpi p/u volei	buc			1 250,000 0,000
	01	Stilpi p/u volei	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
2	Pret	Plasa de volei	buc			1 350,000 0,000
	02	Plasa de volei	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		2. Lucrari de constructii				
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 infirare, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
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			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
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			35,784 34,784
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			1 556,443 204,071
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000012	Beton B-7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические детали)	kg			26,493 9,740
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,74
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			85,006 55,656

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
9	TsH38C, lucru	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal cu scaun, la teren volei	buc			762,024
						762,024
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	46,38	16,23
	7123010010200	Betonist	h-om	1,9600	46,38	90,91
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,0600	46,38	605,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0600	46,38	49,16
	2722103110624	Teava const f S lc 127 x 4 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	2,0300	0,00	0,00
	2722103303776	Teava sudata constr cmh 114 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	1,3860	0,00	0,00
	2722103303738	Teava sudata constr cmh 102 x 4 /OL 32 1 S 7657	m	7,4450	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	155,4300	0,00	0,00
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3630	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2870	0,00	0,00
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,6280	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0690	0,00	0,00
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			854,110
						298,687
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,00	14,30
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Teren de baschet (poz.2) - Utilaj sportiv**

Valoarea de deviz 5 930,46 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj sportiv				
1	Pret	Щит баскетбольный с кольцом и сеткой	buc	2,0000	2 230,000 0,000	4 460,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 460,000
		Total Utilaj sportiv Inclusiv salariu				4 460,000
		2. Lucrari de constructii				
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	68,390 46,380	341,950 231,900
3	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de (Крепление кольца и сетки на щит)	buc	2,0000	17,938 4,638	35,876 9,276
		<i>Total</i>	Lei			377,826
		<i>ASM</i>	22,5 %			54,265
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			9,566
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			30,917
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			9,451
		Total Lucrari de constructii				482,025

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				241,176

		Total	Lei	4 942,05
		TVA	20 %	988,41
				5 930,46
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		241,18

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Teren de baschet (poz.2) - Utilaj sportiv**

Valoarea de deviz 5 930,46 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	46,38	9,276
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,0000	46,38	231,900
		Total manopera				241,18

Materiale:

1.	01	Щит баскетбольный с кольцом и сеткой	buc	2,0000	2 230,00	4 460,000
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	3,00	0,750
3.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,9000	48,00	43,200
4.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,6000	36,00	21,600
5.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,8500	28,00	23,800
6.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,6000	22,00	13,200
7.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,5000	3,00	7,500
8.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
9.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2,0000	0,50	1,000
10.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,600
11.	2875274204000	Bratara fixare	buc	2,0000	12,00	24,000
		Total materiale de construcții				4 596,65
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	4 942,05
TVA	20 %	988,41

Total deviz:

5 930,46

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul I)

Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"

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. Utilaj sportiv				
1	Pret	Щит баскетбольный с кольцом и сеткой	buc			2 230,000 0,000
	01	Щит баскетбольный с кольцом и сеткой	buc	1,0000	2 230,00	2 230,00
		2. Lucrari de constructii				
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			68,390 46,380
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	48,00	8,64
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	36,00	4,32
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	22,00	2,64
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	28,00	4,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
3	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de (Крепление кольца и сетки на щит)	buc			17,938 4,638
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 3)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-2
Constructia imbracamintei Tip 3 - Lucrari in constructii

Valoarea de deviz 278 276,77 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pavarea cu imbracaminte placi de trotuar 40mm S=530.0m2				
1	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройстве основания из щебня h=10см)	m2	530,0000	75,843 11,873	40 196,938 6 292,838
2	DI112,k-2	Pentru fiecare 1x2= 2cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (исключать 1cmx2=2cm)	m2	-530,0000	5,071 1,252	-2 687,768 -663,698
3	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка 10см)	m3	53,0000	269,912 53,337	14 305,336 2 826,861
4	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 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток 40mm)	m2	530,0000	140,842 27,642	74 646,514 14 650,514
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR 100.20.8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	535,0000	125,044 27,364	66 898,647 14 639,847

1	2	3	4	5	6	7
		(Бордюры бетонные для тротуаров BR 100.20.8 см,)				
		<i>Total</i>	Lei			193 359,667
		Total Pavarea cu imbracaminte placi de trotuar 40mm S=530.0m2 Inclusiv salariu				193 359,667 37 746,362

		Total	Lei	193 359,67
		ASM	22,5 %	8 492,93
		Cheltuieli de transport	7 %	10 624,31
		Cheltuieli de regie	7 %	14 873,39
		Beneficiu de deviz	2 %	4 547,01
		TVA	20 %	46 379,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		278 276,77 37 746,36

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 3)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-2
Constructia imbracamintei Tip 3 - Lucrari in constructii**

Valoarea de deviz 278 276,77 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 № 7-1-2:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	603,8560	46,38	28 006,841
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,2500	46,38	3 721,995
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,3740	46,38	388,386
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	121,3700	46,38	5 629,140
		Total manopera				37 746,36

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	86,1780	335,00	28 869,630
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,2800	150,00	642,000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	69,4830	150,00	10 422,450
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,6500	150,00	397,500
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	20,1400	90,00	1 812,600
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 562,2000	1,50	2 343,300
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	848,0000	1,50	1 272,000
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 996,0000	1,50	10 494,000
9.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	537,9500	82,00	44 111,900
10.	26631021000015	Beton clasa	m3	24,0750	750,00	18 056,250
11.	26661228002855	Бордюры бетонные для тротуаров BR 100.20.8 см	m	537,6750	58,00	31 185,150
12.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,6000	180,00	1 908,000
13.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,8960	10,00	228,960
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2100	10,00	32,100
		Total materiale de construcții				151 775,84

Utilaje de construcții:

1.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	8,1090	85,00	689,265
2.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,7380	300,00	2 321,400
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,1340	200,00	826,800
		Total utilaje de construcții				3 837,47

Total	Lei	193 359,67
ASM	22,5 %	8 492,93
Cheltuieli de transport	7 %	10 624,31
Cheltuieli de regie	7 %	14 873,39
Beneficiu de deviz	2 %	4 547,01
TVA	20 %	46 379,46

Total deviz: **278 276,77**

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 3)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pavarea cu imbracaminte placi de trotuar 40mm S=530.0m2				
1	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=10см)	m2			75,843 11,873
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	46,38	11,87
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	335,00	58,29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
2	DI112,k-2	Pentru fiecare 1x2= 2cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (исключать 1cmx2=2cm)	m2			5,071 1,252
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	46,38	1,25
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	335,00	3,82
3	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка 10см)	m3			269,912 53,337
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	85,00	13,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
4	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 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток 40mm)	m2			140,842 27,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	46,38	26,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	46,38	0,73
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,80
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	1,0150	82,00	83,23
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	90,00	3,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR 100.20.8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные для тротуаров BR 100.20.8 см,)	m			125,044 27,364
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	46,38	20,41
	26631021000015	Beton clasa	m3	0,0450	750,00	33,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	150,00	1,20
	26661228002855	Бордюры бетонные для тротуаров BR 100.20.8 см	m	1,0050	58,00	58,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06

APROBAT:

**Intocmit
Paduret Alexandru**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 3)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Sprigin si ingradire - Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 915 559,02 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii - Pereti de sprijin cu gard H-4,0m (partea vest),L-153m				
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 adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	49,0000	55,192 55,192	2 704,418 2 704,418
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... (Бетон В-12.5)	m3	110,6000	1 381,481 204,072	152 791,797 22 570,363
3	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса А1 д-6мм)..	kg	51,0000	13,269 1,994	676,736 101,711
4	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	380,0000	14,234 2,644	5 408,791 1 004,591

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-10мм),				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия 3Д)	kg	87,6000	23,248 9,740	2 036,508 853,207
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	153,4000	84,526 55,656	12 966,289 8 537,631
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойки из трубы Д-80х40х3мм,частично забетонированные)	kg	1 533,0000	23,248 9,740	35 638,877 14 931,113
8	IC41A	Болтовое соединение Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	248,0000	8,838 4,638	2 191,824 1 150,224
9	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t	1,5300	788,537 298,687	1 206,461 456,991
10	CO07C1	Imprejmuiri metalice din rame metalice din cornier 40x40x3mm si plasa Rabita 45X45mm d-2.00mm.	kg	2 365,1000	17,634 3,710	41 705,936 8 775,467
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	2,3600	788,537 298,687	1 860,948 704,902

1	2	3	4	5	6	7
		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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)				
		<i>Total</i>	Lei			259 188,585
		Total Lucrari de constructii - Pereti de sprijin cu gard H-4,0m (partea vest),L-153m Inklusiv salariu				259 188,585 61 790,618
		2. Lucrari de constructii - Pereti de sprijin cu scaune (partea nord-vest), L-153m				
12	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	49,0000	55,192 55,192	2 704,418 2 704,418
13	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... (Бетон В-12.5)	m3	110,2000	1 381,481 204,072	152 239,152 22 488,734
14	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса А1 д-6мм)..	kg	51,0000	13,269 1,994	676,736 101,711
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-10мм),	kg	380,0000	14,234 2,644	5 408,791 1 004,591
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные	kg	247,2000	23,248 9,740	5 746,856 2 407,678

1	2	3	4	5	6	7
		металлические изделия 3Д)				
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	306,8000	84,526 55,656	25 932,577 17 075,261
18	CE40A	Leaturi din lemn rasinoase 100x50, 50x50 cu tratament antiseptic	m3	3,3200	4 708,400 1 043,550	15 631,888 3 464,586
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,3200	230,115 39,423	763,983 130,884
20	CN17A1	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul. Pentru aplicarea unui singur strat	m2	61,2000	47,778 31,538	2 924,038 1 930,150
		<i>Total</i>	Lei			212 028,439
		Total Lucrari de constructii - Pereti de sprijin cu scaune (partea nord-vest), L-153m Inklusiv salariu				212 028,439 51 308,013
		3. Ingradirea metalica H-2,0m, (partea vest),L=230,0m				
21	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din metal 80x40x3mm montati la 2.5 m distanta , cu inaltimea la coama de 2.00 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard ECO,H-2.05m - 92buc., stilp 80x40x3mm - 93buc, beton B12,5 = 6.62m3,)	m	230,0000	299,428 60,294	68 868,408 13 867,620
22	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc	93,0000	6,900 0,000	641,700 0,000
23	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc	93,0000	18,000 0,000	1 674,000 0,000
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	111,6000	25,493 9,740	2 845,010 1 086,962

1	2	3	4	5	6	7
25	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Усиление панели трубой проф,40x20x2,5мм)	kg	937,1000	35,662 20,871	33 418,860 19 558,214
26	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 (Окразка ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t	1,9600	788,537 298,687	1 545,533 585,427
		<i>Total</i>	Lei			108 993,511
		Total Ingradirea metalica H-2,0m, (partea vest),L=230,0m Inclusiv salariu				108 993,511 35 098,223
		4. Lucrari de constructii (Poarta 3.50x2.0 - 1buc, portita 0.78x2.0 - 2buc.) 4.1. Lucrari de terasament				
27	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	14,1000	55,192 55,192	778,210 778,210
28	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 вручную грунта)	m3	9,0000	14,378 14,378	129,400 129,400
29	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 насыпи)	m3	9,0000	35,785 34,785	322,065 313,065

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 229,675
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 229,675 1 220,675
		4.2. Fundatii				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подушка из щебня)	m3	1,4000	375,366 45,916	525,513 64,283
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка из бетона C7,5)	m3	1,4000	1 278,174 208,710	1 789,443 292,194
32	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..C 15. (Фундамент ФМ-1 бетон C 15.)	m3	4,8000	1 433,500 204,072	6 880,798 979,546
33	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	15,3000	84,546 55,656	1 293,558 851,537
34	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса А1 д- 6мм)..	kg	28,2000	13,269 1,994	374,195 56,240
35	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-10.14мм),	kg	115,0000	14,234 2,644	1 636,871 304,021
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия -А1 - болт М24х1120- 16шт)	kg	68,2000	23,248 9,740	1 585,500 664,254

1	2	3	4	5	6	7
37	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Подливка цементным раствором толщиной 50мм)	m2	2,0000	58,444 17,625	116,889 35,249
		<i>Total</i>	Lei			14 202,767
		Total Fundatii Inclusiv salariu				14 202,767 3 247,324
		4.3. Carcas metalic				
38	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж колонн из э/сварных труб)	t	0,5700	14 260,132 834,840	8 128,275 475,859
39	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,0000	11,161 5,566	178,570 89,050
40	IC41A	Болтовое соединение Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	16,0000	8,838 4,638	141,408 74,208
41	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t	0,5700	788,537 298,688	449,466 170,252
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperir (Обрамление ворот-Труба профиль 80x60x3мм)	kg	142,0000	23,248 9,740	3 301,188 1 383,052
43	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	t	0,1400	788,536 298,686	110,395 41,816

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)				
44	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi metalice (ворота 1шт 3.50x2.0x1=7.00м2.)	m2	7,0000	1 306,850 79,310	9 147,949 555,169
45	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (калитка-2шт 0.78x2.0x2=3.12м2)	m2	3,1200	1 306,851 79,310	4 077,374 247,446
46	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t	0,3200	788,538 298,688	252,332 95,580
		<i>Total</i>	Lei			25 786,957
		Total Carcas metalic Inclusiv salariu				25 786,957 3 132,432
		<i>Total</i>	Lei			41 219,399
		Total Lucrari de constructii (Poarta 3.50x2.0 - 1buc, portita 0.78x2.0 - 2buc.) Inclusiv salariu				41 219,399 7 600,431
		5. Lucrari de constructii (Portita 2,0x2,0=4.0м2				
47	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	m3	0,2600	55,192 55,192	14,350 14,350

1	2	3	4	5	6	7
		(Разработка грунта вручную)				
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	0,0320	248,594 41,750	7,955 1,336
49	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-12.5)	m3	0,2600	1 381,492 204,073	359,188 53,059
50	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (калитка-1шт 2.0x2.0=4.0м2)	m2	4,0000	1 306,850 79,310	5 227,400 317,240
51	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t	0,0700	788,543 298,686	55,198 20,908
		<i>Total</i>	Lei			5 664,091
		Total Lucrari de constructii (Portita 2,0x2,0=4.0m2 Inklusiv salariu				5 664,091 406,893
		6. Scari				
52	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	55,192 55,192	27,596 27,596
53	CA03F	(fundatie,pat si trepte din beton C20) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala	m3	0,4000	1 251,815 178,562	500,726 71,425

1	2	3	4	5	6	7
		de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C7.5 (Фундамент C7,5)				
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,9000	375,367 45,917	337,830 41,325
55	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Устройство бетонных ступеней и площадки C12,5)	m3	2,4000	1 355,972 178,563	3 254,332 428,551
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, арматура Д-8 А1-200х200)	kg	41,5000	17,226 1,391	714,895 57,743
		Total	Lei			4 835,379
		Total Scari Inclusiv salariu				4 835,379 626,640

		Total	Lei	631 929,39
		ASM	22,5 %	35 286,93
		Cheltuieli de transport	7 %	31 854,45
		Cheltuieli de regie	7 %	48 934,96
		Beneficiu de deviz	2 %	14 960,12
		TVA	20 %	152 593,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		915 559,02 156 830,81

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 3)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Sprigin si ingradire - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 915 559,02 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	920,4100	46,38	42 688,615
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	53,8861	46,38	2 499,237
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	211,6000	46,38	9 814,008
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	499,2750	46,38	23 156,375
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	67,2300	46,38	3 118,127
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	26,4000	46,38	1 224,432
7.	7136080025001	Montator	h-om	23,4360	46,38	1 086,962
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	44,1576	46,38	2 048,030
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	44,7580	46,38	2 075,876
10.	7212030022700	Sudor	h-om	23,9758	46,38	1 111,997
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	531,7742	46,38	24 663,687
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,2080	46,38	380,687
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	394,8200	46,38	18 311,752
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	146,1492	46,38	6 778,401
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	381,7701	46,38	17 706,499
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7600	46,38	35,249
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8220	46,38	130,884
		Total manopera				156 830,81

Materiale:

1.	061	Заглушка 40*40 пластик	buc	93,0000	6,90	641,700
2.	062	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc	93,0000	18,00	1 674,000
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	140,5650	3,00	421,695
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	31,1700	3,00	93,510
5.	1212121212121	apa	m3	0,7636	10,00	7,636
6.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	11,8105	330,00	3 897,465
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,6450	250,00	661,250
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0565	150,00	8,475
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0352	150,00	5,280
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,6122	2,00	17,224
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2378	3 100,00	737,180
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,6643	3 100,00	5 159,330
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$	m3	0,3984	3 100,00	1 235,040

		calit II				
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0332	3 100,00	102,920
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	3,0876	3 100,00	9 571,560
16.	2010237318750	Distantieri	buc	143,7000	0,90	129,330
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	47,5500	130,00	6 181,500
18.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	14,1200	1 200,00	16 944,000
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,6440	20,00	112,880
20.	2320166200676	White spirit	kg	13,5525	26,00	352,365
21.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,3200	14,00	46,480
22.	2320187315789	Decofrol	kg	57,0600	2,00	114,120
23.	23203226000361	Gudron	kg	8,5656	15,00	128,484
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1254	12,00	1,505
25.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,2543	12,00	27,052
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0855	14,00	1,197
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	9,9932	5,00	49,966
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	54,2100	42,00	2 276,820
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0398	33,00	1,313
30.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	6,1200	48,00	293,760
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	22,2440	20,00	444,880
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,4120	29,00	40,948
33.	2430226100700	Grund alchidic	kg	7,3440	28,00	205,632
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	27,1050	25,00	677,625
35.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	10,4040	28,00	291,312
36.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	27,1092	29,00	786,167
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,8225	22,00	84,095
38.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,8960	22,00	107,712
39.	2466477302420	Sticla solubila	kg	1,0000	30,00	30,000
40.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0620	800,00	49,600
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,6500	1,50	26,475
42.	26631021000002	Beton B-12.5	m3	229,9853	1 050,00	241 484,565
43.	26631021000003 1	Beton C7,5	m3	1,4493	950,00	1 376,835
44.	26631021000003 2	Beton C 15	m3	4,9938	1 100,00	5 493,180
45.	26631021000005 3	Beton C7,5	m3	0,4161	950,00	395,295
46.	26631021000005 5	Beton C12,5	m3	2,4969	1 050,00	2 621,745
47.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	6,6375	850,00	5 641,875
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	30,6000	3,00	91,800
49.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	4,8140	12,00	57,768
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	133,6625	11,00	1 470,287
51.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	896,8750	11,00	9 865,625
52.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	2 483,3550	13,00	32 283,615
53.	2710703518270	Otel profilat	kg	983,9550	13,00	12 791,415
54.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	113,3808	13,00	1 473,950
55.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	2,2800	15,00	34,200
56.	27321036462502 1	Panou gard ECO,H-2.05m	m2	472,4200	47,00	22 203,740
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	20,7800	18,00	374,040
58.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	23,7750	18,00	427,950
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,1650	18,00	164,970
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 079,9950	13,00	27 039,935

61.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	570,0000	13,00	7 410,000
62.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 675,6737	13,00	21 783,758
63.	2811236309900	Confectii metalice	kg	117,2246	13,00	1 523,920
64.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,0400	8,00	40,320
65.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	11,2880	15,00	169,320
66.	2873122004100	Plase sudate	kg	41,9150	15,00	628,725
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	38,0400	17,00	646,680
68.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,1272	55,00	61,996
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	19,0644	55,00	1 048,542
70.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5415	55,00	29,782
71.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,5650	1,50	3,848
72.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	56,4800	2,00	112,960
73.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	142,6500	1,20	171,180
74.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	24,9000	20,00	498,000
75.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	142,6500	0,20	28,530
76.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	56,4800	0,20	11,296
77.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,5650	0,20	0,513
78.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,5650	0,20	0,513
79.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	264,0000	0,50	132,000
80.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	264,0000	0,50	132,000
81.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	56,4800	0,20	11,296
82.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,3775	20,00	47,550
83.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	7,4968	15,00	112,452
84.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	264,0000	0,20	52,800
85.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	9,9600	17,00	169,320
86.	28752742040008	Болтовое соединение	buc	264,0000	3,00	792,000
87.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	14,2650	15,00	213,975
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	53,0593	1,00	53,061
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9000	10,00	9,000
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,3685	10,00	233,685
91.	4100126202818	Apa	m3	0,2332	10,00	2,332
		Total materiale de constructii				455 063,63

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2990	300,00	89,700
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,4980	300,00	149,400
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9794	85,00	83,249
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4897	25,00	12,243
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1160	10,00	11,160
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3749	300,00	112,470
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,9600	25,00	24,000
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,7636	25,00	19,090
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1992	25,00	4,980
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5600	25,00	14,000
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	137,1960	15,00	2 057,940
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,0956	15,00	16,434
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,9280	15,00	133,920
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5415	15,00	8,123

15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,4560	300,00	136,800
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	57,1650	300,00	17 149,500
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0478	250,00	11,950
		Total utilaje de construcții				20 034,95

Total	Lei	631 929,39
ASM	22,5 %	35 286,93
Cheltuieli de transport	7 %	31 854,45
Cheltuieli de regie	7 %	48 934,96
Beneficiu de deviz	2 %	14 960,12
TVA	20 %	152 593,17

Total deviz:

915 559,02

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 3)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii - Pereti de sprijin cu gard H-4,0m (partea vest),L-153m				
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 adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
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... (Бетон B-12.5)	m3			1 381,481 204,072
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	26631021000002	Beton B-12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
3	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса A1 д-6мм)..	kg			13,269 1,994
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	46,38	1,99
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
4	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса A3 д-10мм),	kg			14,234 2,644
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	46,38	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия 3Д)	kg			23,248 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
6	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 (Опалубка)	m2			84,526 55,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойки из трубы Д-80х40х3мм, частично забетонированные)	kg			23,248 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
8	IC41A	Болтовое соединение Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			8,838 4,638
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,38	4,64
	287527420400008	Болтовое соединение	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
9	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			788,537 298,687
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
10	CO07C1	Imprejmuiiri metalice din rame metalice din cornier 40x40x3mm si plasa Rabita 45X45mm d-2.00mm.	kg			17,634 3,710
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	13,00	13,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	55,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0075	29,00	0,22
11	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			788,537 298,687
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		2. Lucrari de constructii - Pereti de sprijin cu scaune (partea nord-				

1	2	3	4	5	6	7
		vest), L-153m				
12	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			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
13	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... (Бетон B-12.5)	m3			1 381,481 204,072
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	26631021000002	Beton B-12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
14	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса А1 д-6мм)..	kg			13,269 1,994
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	46,38	1,99
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-10мм),	kg			14,234 2,644
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	46,38	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия 3Д)	kg			23,248 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
17	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 (Опалубка)	m2			84,526 55,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
18	CE40A	Leaturi din lemn rasinoase 100x50, 50x50 cu tratament antiseptic	m3			4 708,400 1 043,550
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,38	939,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	46,38	104,36
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	31,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm,	m3	0,9300	3 100,00	2 883,00

1	2	3	4	5	6	7
		calit, a II a				
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	3,0100	5,00	15,05
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,00	51,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			230,115 39,423
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	33,00	0,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
20	CN17A1	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul. Pentru aplicarea unui singur strat	m2			47,778 31,538
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	46,38	31,54
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1000	48,00	4,80
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	28,00	3,36
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0800	22,00	1,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	28,00	4,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
		3. Ingradirea metalica H-2,0m, (partea vest),L=230,0m				
21	CO06B4	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din metal 80x40x3mm montati la 2.5 m distanta , cu inaltimea la coama de 2.00 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Panou gard ECO,H-2.05m - 92buc., stlp 80x40x3mm - 93buc, beton B12,5 = 6.62m3,)	m			299,428 60,294
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	46,38	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	46,38	17,62
	273210364625021	Panou gard ECO,H-2.05m	m2	2,0000	47,00	96,54
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	13,00	6,41
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	7,0940	13,00	94,71
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0281	850,00	24,53
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	330,00	16,95
22	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc			6,900 0,000
	061	Заглушка 40*40 пластик	buc	1,0000	6,90	6,90
23	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc			18,000 0,000
	062	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc	1,0000	18,00	18,00
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			25,493 9,740
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,74
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	13,00	13,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit (Усиление панели трубой	kg			35,662

1	2	3	4	5	6	7
		проф,40x20x2,5мм)				20,871
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	46,38	16,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	13,00	13,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,00	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	15,00	0,12
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	29,00	0,29
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	3,00	0,45
26	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			788,537 298,687
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		4. Lucrari de constructii (Poarta 3.50x2.0 - 1buc, portita 0.78x2.0 - 2buc.)				
		4.1. Lucrari de terasament				
27	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			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
28	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 вручную грунта)	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
29	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 насыпи)	m3			35,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		4.2. Fundatii				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подушка из щебня)	m3			375,366 45,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка из бетона C7,5)	m3			1 278,174 208,710
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	46,38	178,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	266310210000031	Beton C7,5	m3	1,0250	950,00	983,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
32	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..C 15. (Фундамент ФМ-1 бетон C 15.)	m3			1 433,500 204,072
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000032	Beton C 15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
33	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 (Опалубка)	m2			84,546 55,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
34	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса А1 д-6мм)..	kg			13,269 1,994
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	46,38	1,99
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
35	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-10.14мм),	kg			14,234 2,644
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	46,38	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия -А1 - болт М24х1120- 16шт)	kg			23,248 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
37	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Подливка цементным раствором толщиной 50мм)	m2			58,444 17,625
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	46,38	17,62
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	800,00	24,80
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	30,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		4.3. Carcas metalic				
38	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж колонн из э/сварных труб)	t			14 260,132 834,840
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	46,38	667,87

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	46,38	83,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	46,38	41,74
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	13,00	13 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	55,00	52,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,20	0,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	1,50	6,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,20	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,00	2,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,00	2,64
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	15,00	60,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	13,00	45,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	15,00	14,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	300,00	240,00
39	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,161 5,566
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	46,38	5,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,00	1,57
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	8,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
40	IC41A	Болтовое соединение Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			8,838 4,638
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,38	4,64
	28752742040008	Болтовое соединение	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
41	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			788,537 298,688
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperir (Обрамление ворот-Труба профиль 80x60x3мм)	kg			23,248 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
43	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			788,536 298,686
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
44	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel	m2			1 306,850

1	2	3	4	5	6	7
		rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi metalice (опорa 1шт 3.50x2.0x1=7.00м2.)				79,310
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	46,38	8,81
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	46,38	44,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	46,38	8,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	46,38	17,62
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,00	2,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,00	0,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	150,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
45	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (калитка-2шт 0.78x2.0x2=3.12м2)	m2			1 306,851 79,310
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	46,38	8,81
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	46,38	44,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	46,38	8,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	46,38	17,62
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,00	2,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,00	0,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	150,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
46	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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			788,538 298,688
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,95
		5. Lucrari de constructii (Portita 2,0x2,0=4.0m2				
47	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			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			248,594 41,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	46,38	41,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,59
49	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 B-12.5)	m3			1 381,492 204,073
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	26631021000002	Beton B-12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
50	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (калитка-1шт 2.0x2.0=4.0м2)	m2			1 306,850 79,310
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	46,38	8,81
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	46,38	44,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	46,38	8,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	46,38	17,62
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,00	2,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,00	0,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	150,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziiva 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 ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t			788,543 298,686
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,96
		6. Scari				
52	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			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
53	CA03F	(fundatie,pat si trepte din beton C20) Beton simplu 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 simplu clasa C7.5 (Фундамент C7,5)	m3			1 251,815 178,562
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000053	Beton C7,5	m3	1,0250	950,00	988,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			375,367 45,917

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
55	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Устройство бетонных ступеней и площадки C12,5)	m3			1 355,972 178,563
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000055	Beton C12,5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, арматура Д-8 А1-200x200)	kg			17,226 1,391
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,38	1,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 14 582,01 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea albiei pistei de alergari)	100 m3	2,0100	577,500 0,000	1 160,775 0,000
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Подсыпка грунта)	100 m3	1,7700	577,500 0,000	1 022,175 0,000
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3	1,7700	2 818,735 150,735	4 989,161 266,801
4	TsC03A1	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. I (Погрузка лишнего грунта ,экскаватором на а/самосвалы, II категории)	100 m3	0,2400	656,250 0,000	157,500 0,000
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu	t	40,2600	8,596	346,080

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка на расстояние 3 км)			0,000	0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2400	168,071 16,696	40,337 4,007
7	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка растительного грунта - зона озеленения)	100 m3	0,7800	453,750 0,000	353,925 0,000
8	TsC22A1 K-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение растительного грунта из резерва на 30m)	100 m3	0,7800	997,500 0,000	778,050 0,000
9	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3	0,7800	2 818,735 150,735	2 198,613 117,573

		Total	Lei	11 046,62
		ASM	22,5 %	87,39
		Cheltuieli de transport	7 %	0,02
		Cheltuieli de regie	7 %	779,38
		Beneficiu de deviz	2 %	238,27
		TVA	20 %	2 430,33
		Total deviz:		14 582,01
		Inclusiv salariu		388,38

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 14 582,01 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3739	46,38	388,381
		Total manopera				388,38

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0010	330,00	0,330
		Total materiale de construcții				0,33

Utilaje de construcții:

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	9,3840	350,00	3 284,400
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4200	375,00	157,500
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,0748	375,00	778,050
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,8610	375,00	2 572,875
5.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	9,3840	375,00	3 519,000
6.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,2360	280,00	346,080
		Total utilaje de construcții				10 657,91

Total	Lei	11 046,62
ASM	22,5 %	87,39
Cheltuieli de transport	7 %	0,02
Cheltuieli de regie	7 %	779,38
Beneficiu de deviz	2 %	238,27
TVA	20 %	2 430,33

Total deviz:

14 582,01

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Excavarea albiei pistei de alergari)	100 m3			577,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	375,00	577,50
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Подсыпка грунта)	100 m3			577,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	375,00	577,50
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3			2 818,735 150,735
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	46,38	150,74
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	375,00	1 380,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	350,00	1 288,00
4	TsC03A1	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. I (Погрузка лишнего грунта ,экскаватором на а/самосвалы, II категории)	100 m3			656,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	375,00	656,25
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка на расстояние 3 км)	t			8,596 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	280,00	8,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			168,071 16,696
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	330,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	150,00
7	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка растительного грунта - зона озеленения)	100 m3			453,750 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	375,00	453,75
8	TsC22A1 K-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение растительного грунта из резерва на 30m)	100 m3			997,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	375,00	997,50
9	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3			2 818,735 150,735
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	46,38	150,73

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	375,00	1 380,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	350,00	1 288,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1

Spatii verzi

Valoarea de deviz 42 550,30 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Spatii verzi S=1436.7m2				
		1.1. Gazon S=1436.7m2				
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	5,102 5,102	7 329,756 7 329,756
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов)	100m2	14,3700	579,952 223,552	8 333,904 3 212,436
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов)	100m2	14,3700	40,611 30,611	583,577 439,877
4		Недостающий растительный грунт учтен в вертикальной планировке Лот 1, Лот4 V=143.7m3		0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			16 247,237
		Total Gazon S=1436.7m2 Inclusiv salariu				16 247,237 10 982,069
		1.2. Plantarea tufarilor				
5	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si	m3	1,6200	52,409 52,409	84,903 84,903

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
6	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов)	buc	60,0000	0,408 0,408	24,489 24,489
7	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Посадка кустов- только работа)	buc	60,0000	24,848 24,118	1 490,856 1 447,056
8		Arbusti	buc	60,0000	45,000 0,000	2 700,000 0,000
9	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Полив кустов)	100m2	0,3000	117,810 30,610	35,343 9,183
		<i>Total</i>	Lei			4 335,591
		Total Plantarea tufarilor Inclusiv salariu				4 335,591 1 565,631
		1.3. Sadirea copacilor				
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	52,409 52,409	222,740 222,740
11	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разноска деревьев)	buc	34,0000	0,672 0,672	22,865 22,865
12	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка деревьев)	buc	34,0000	223,450 13,450	7 597,307 457,307
13	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Полив деревьев)	100m2	0,1700	117,788 30,612	20,024 5,204
		<i>Total</i>	Lei			7 862,936
		Total Sadirea copacilor Inclusiv salariu				7 862,936 708,116
		<i>Total</i>	Lei			28 445,764
		Total Spatii verzi S=1436.7m2				28 445,764

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				13 255,816

		Total	Lei	28 445,77
		ASM	22,5 %	2 982,56
		Cheltuieli de transport	7 %	1 060,76
		Cheltuieli de regie	7 %	2 274,23
		Beneficiu de deviz	2 %	695,27
		TVA	20 %	7 091,71
				42 550,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		13 255,82

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Spatii verzi**

Valoarea de deviz 42 550,30 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	267,0948	46,38	12 387,856
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,7141	46,38	867,960
		Total manopera				13 255,82

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	7,2000	3,00	21,600
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	56,9052	90,00	5 121,468
3.	0258	Arbusti	buc	60,0000	45,00	2 700,000
4.	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	62,4000	0,00	0,000
5.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,6000	15,00	9,000
6.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,6000	20,00	12,000
7.	2830127303001	Arbori	buc	35,7000	0,00	0,000
				35,7000	200,00	7 140,000
8.	2830127303002	Arbusti	buc	63,0000	0,00	0,000
9.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,9600	10,00	149,600
		Total materiale de construcții				15 153,67

Utilaje de construcții:

1.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1814	200,00	36,280
		Total utilaje de construcții				36,28

Total	Lei	28 445,77
ASM	22,5 %	2 982,56
Cheltuieli de transport	7 %	1 060,76
Cheltuieli de regie	7 %	2 274,23
Beneficiu de deviz	2 %	695,27
TVA	20 %	7 091,71

Total deviz:

42 550,30

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Spatii verzi S=1436.7m2				
		1.1. Gazon S=1436.7m2				
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			5,102
						5,102
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	46,38	5,10
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов)	100m2			579,952
						223,552
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	46,38	223,55
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов)	100m2			40,611
						30,611
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	46,38	30,61
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
4		Недостающий растительный грунт учтен в вертикальной планировке Лот 1, Лот4 V=143.7m3				0,000
						0,000
		1.2. Plantarea tufarilor				
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			52,409
						52,409
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	46,38	52,41
6	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов)	buc			0,408
						0,408
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	46,38	0,41
	2830127303002	Arbusti	buc	1,0500	0,00	0,00
7	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Посадка кустов- только работа)	buc			24,848
						24,118
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	46,38	0,93
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	46,38	23,19
	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	1,0400	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	3,00	0,36
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	20,00	0,20
8		Arbusti	buc			45,000
						0,000
	0258	Arbusti	buc	1,0000	45,00	45,00
9	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Полив кустов)	100m2			117,810
						30,610
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	46,38	30,61
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
		1.3. Sadirea copacilor				
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 (Компания ям)	m3			52,409 52,409
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	46,38	52,41
11	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разноско деревьев)	buc			0,672 0,672
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	46,38	0,67
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	0,00	0,00
12	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка деревьев)	buc			223,450 13,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	46,38	13,45
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	200,00	210,00
13	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Полив деревьев)	100m2			117,788 30,612
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	46,38	30,61
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,18

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Pista de atletism si pista de alergari (poz.40) -Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 2 276 027,01 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pista de atletism cu 3 benzi de alergare 300m, pista de alergare 100m si pista de sarituri S=1200.0m2				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2	12,0000	70,875 0,000	850,500 0,000
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10см)	m3	120,0000	292,281 17,161	35 073,672 2 059,272
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания 12см из щебня гранитного М800 fr.40-80mm)	m3	144,0000	590,064 13,914	84 969,216 2 003,616
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня гранитного М800 fr. 20-40mm 60mm)	m3	72,0000	590,064 13,914	42 484,608 1 001,808

1	2	3	4	5	6	7
5	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Асфальтобетон с крупным наполнителем толщиной 60mm)	m2	1 200,0000	198,786 2,783	238 542,960 3 339,360
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Асфальтобетон с мелким наполнителем толщиной 40мм)	m2	1 200,0000	148,527 2,319	178 232,400 2 782,800
7	TsH37A	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	1 200,0000	842,095 204,400	1 010 514,00 0 245 280,000
		<i>Total</i>	Lei			1 590 667,35 6
		Total Pista de atletizm cu 3 benzi de alergare 300m, pista de alergare 100m si pista de sarituri S=1200.0m2 Inclusiv salariu				1 590 667,35 6 256 466,856

		Total	Lei	1 590 667,36
		ASM	22,5 %	57 705,04
		Cheltuieli de transport	7 %	89 477,30
		Cheltuieli de regie	7 %	121 649,48
		Beneficiu de deviz	2 %	37 189,99
		TVA	20 %	379 337,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 276 027,01 256 466,86

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Pista de atletism si pista de alergari (poz.40) -Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 2 276 027,01 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6 144,0000	28,00	172 032,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	60,0000 109,2000	28,00 46,38	1 680,000 5 064,696
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 596,0000 132,0000	28,00 46,38	44 688,000 6 122,160
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	960,0000	28,00	26 880,000
		Total manopera				256 466,86

Materiale:

1.	052	Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115	m2	1 200,0000	630,00	756 000,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	169,2000	1 300,00	219 960,000
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	112,8000	1 450,00	163 560,000
4.	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 20-40mm)	m3	91,4400	380,00	34 747,200
5.	141112220167234	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (гранитный щебень М800 fr. 40-80mm)	m3	182,8800	380,00	69 494,400
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,2000	1 400,00	10 080,000
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	90,0000	0,00	0,000
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	196,8000 157,3200	0,00 150,00	0,000 23 598,000
9.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,1200	0,00	0,000
10.	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	1 782,0000	0,00	0,000
11.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	2 936,4000	0,00	0,000
12.	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	5 874,0000	0,00	0,000
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	37 184,4000 0	0,00	0,000
14.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20 196,0000 0	0,00	0,000
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	32,4000	13,00	421,200
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	36,0000 38,6400	0,00 10,00	0,000 386,400

		Total materiale de construcții				1 278 247,20
Utilaje de construcții:						
1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,1000	375,00	6 412,500
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,8400	350,00	5 544,000
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,2400	350,00	6 384,000
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	81,2880	350,00	28 450,800
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,8400	350,00	5 544,000
6.	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	114,0000	25,00	2 850,000
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,8400	200,00	768,000
		Total utilaje de construcții				55 953,30

Total	Lei	1 590 667,36
ASM	22,5 %	57 705,04
Cheltuieli de transport	7 %	89 477,30
Cheltuieli de regie	7 %	121 649,48
Beneficiu de deviz	2 %	37 189,99
TVA	20 %	379 337,84

Total deviz: **2 276 027,01**

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pista de atletism cu 3 benzi de alergare 300m, pista de alergare 100m si pista de sarituri S=1200.0m2				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2			70,875 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	375,00	70,88
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, 10cm)	m3			292,281 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,00	18,00
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания 12cm из щебня гранитного M800 fr.40-80mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	141112220167234	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatiche 40-63 mm (гранитный щебень M800 fr. 40-80mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания из щебня гранитного M800 fr. 20-40mm 60mm)	m3			590,064 13,914
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	14111222016723	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatiche 40-63 mm (гранитный щебень M800 fr. 20-40mm)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
5	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Асфальтобетон с крупным наполнителем толщиной 60mm)	m2			198,786 2,783
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	46,38	2,78
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 400,00	4,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	13,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	350,00	2,77
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Асфальтобетон с мелким наполнителем толщиной 40мм)	m2			148,527 2,319
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	46,38	2,32
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 450,00	136,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 400,00	4,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	13,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	1,85
7	TsH37A	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			842,095 204,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3300	28,00	37,24
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1200	28,00	143,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	28,00	22,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	1,4850	0,00	0,00
	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	4,8950	0,00	0,00
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	2,4470	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,9870	0,00	0,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,8300	0,00	0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0750	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1640	0,00	0,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0001	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	0,00	0,00
	052	Покрытие из резиновых смесей 14мм UREPOL-115	m2	1,0000	630,00	630,00
	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	0,0950	25,00	2,38
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0152	350,00	5,32

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Sarituri in inaltime (poz.10) - Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 10 171,22 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terenul pentru sarituri in inaltime S=353.0m2				
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	5,102 5,102	1 800,935 1 800,935
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов)	100m2	3,5300	579,952 223,552	2 047,229 789,137
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов)	100m2	3,5300	40,611 30,611	143,356 108,056
		<i>Total</i>	Lei			3 991,520
		Total Terenul pentru sarituri in inaltime S=353.0m2 Inclusiv salariu				3 991,520 2 698,128
		2. Groapa pentru sarituri in inaltime				
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	55,192 55,192	513,287 513,287
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina	m3	1,1500	14,377 14,377	16,534 16,534

1	2	3	4	5	6	7
		la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка грунта, вручную)				
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	35,785 34,785	41,153 40,003
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	1 179,408 204,072	1 875,259 324,475
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса - брусья)	m3	0,0600	4 774,700 1 043,550	286,482 62,613
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,0600	228,017 39,417	13,681 2,365
		Total	Lei			2 746,396
		Total Groapa pentru sarituri in inaltime Inclusiv salariu				2 746,396 959,277

	Total	Lei	6 737,91
	ASM	22,5 %	822,92
	Cheltuieli de transport	7 %	205,36
	Cheltuieli de regie	7 %	543,63
	Beneficiu de deviz	2 %	166,20
	TVA	20 %	1 695,20
	Total deviz: Inclusiv salariu		10 171,22 3 657,41

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Sarituri in inaltime (poz.10) - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 10 171,22 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,3600	46,38	294,977
2.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1,2150	46,38	56,352
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	58,1744	46,38	2 698,128
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2860	46,38	569,824
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7710	46,38	35,759
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0510	46,38	2,365
		Total manopera				3 657,41

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,9788	90,00	1 258,092
2.	1212121212121	apa	m3	0,0138	10,00	0,138
3.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,0072	3 100,00	22,320
4.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0006	3 100,00	1,860
5.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	0,0558	3 100,00	172,980
6.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,1020	20,00	2,040
7.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0600	12,00	0,720
8.	23203226000361	Gudron	kg	0,1548	20,00	3,096
9.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,1806	25,00	4,515
10.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0007	33,00	0,023
11.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,4020	20,00	8,040
12.	26631021000007	Beton B-7.5	m3	1,6542	850,00	1 406,070
13.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,0870	12,00	1,044
14.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,2040	13,00	2,652
15.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,4500	20,00	9,000
16.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,1800	17,00	3,060
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,6450	10,00	36,450
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1614	10,00	1,614
		Total materiale de constructii				2 933,71

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0003	300,00	0,090
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран	h-ut	0,0090	300,00	2,700

		на автомобильном ходу)				
3.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0138	25,00	0,345
4.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0036	25,00	0,090
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9540	25,00	23,850
6.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,0198	15,00	0,297
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3975	300,00	119,250
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0007	250,00	0,175
		Total utilaje de construcții				146,79

Total	Lei	6 737,91
ASM	22,5 %	822,92
Cheltuieli de transport	7 %	205,36
Cheltuieli de regie	7 %	543,63
Beneficiu de deviz	2 %	166,20
TVA	20 %	1 695,20

Total deviz: 10 171,22

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 4)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terenul pentru sarituri in inaltime S=353.0m2				
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			5,102
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	46,38	5,10
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов)	100m2			579,952
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	46,38	223,55
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов)	100m2			40,611
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	46,38	30,61
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
		2. Groapa pentru sarituri in inaltime				
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			55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
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			14,377
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
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			35,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			1 179,408
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	26631021000007	Beton B-7.5	m3	1,0250	850,00	884,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi	m3			4 774,700

1	2	3	4	5	6	7
		(bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса - брусья)				1 043,550
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,38	939,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	46,38	104,35
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	31,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 883,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,00	51,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			228,017
						39,417
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	33,00	0,38
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,00	12,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,92

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 5)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele de canalizare apelor pluviale**

Valoarea de deviz 611 295,88 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 incl. salar	Total incl. salar
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	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. I (Разработка грунта в траншее в отвал под трубы)	100 m3	1,1500	656,250 0,000	754,688 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	5,0000	95,543 95,543	477,714 477,714
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка грунта)	100 m3	0,9100	408,749 0,000	371,962 0,000
4	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	100 m3	0,9100	668,822 409,071	608,628 372,255

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)				
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 вручную)	m3	22,8000	14,378 14,378	327,814 327,814
6	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	22,8000	35,321 34,321	805,323 782,523
7	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	m3	60,0000	55,192 55,192	3 311,532 3 311,532
8	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	m3	3,0000	14,378 14,378	43,133 43,133
9	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	3,0000	35,785 34,785	107,355 104,355
		<i>Total</i>	Lei			6 808,149
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				6 808,149 5 419,326
		1.2. Conducte si accesorii				
10	AcF03A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	12,0000	182,042 28,292	2 184,502 339,502

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
11	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Подземная укладка труб PE D-200mm)	m	200,0000	278,250 7,699	55 650,091 1 539,816
12	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-55 1000x145x55 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 55мм, диаметр 100мм)	buc	22,0000	177,960 51,018	3 915,129 1 122,396
13	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-80 les. Vert.1000x145x80 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 80мм, диаметр 100мм)	buc	22,0000	209,160 51,018	4 601,529 1 122,396
14	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-120 les.Oriz. 1000x160x120 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 120мм, диаметр 100мм)	buc	86,0000	229,960 51,018	19 776,594 4 387,548
15	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-155, les.Oriz/Vert 1000x160x155 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 155мм, диаметр 100мм)	buc	90,0000	287,160 51,018	25 844,436 4 591,620
16	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-200,les.Oriz/Vert. 1000x156x200 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 155мм, диаметр 100мм)	buc	92,0000	344,360 51,018	31 681,157 4 693,656
17	AcB06B	Camin Poly Max Basic PP DN100 500x160x600 les. Oriz. D110-400 (колодец дренажный пдастиковый Д100)	buc	4,0000	1 049,354 126,153	4 197,415 504,614
18	AcD16A	Piesa trecere PP 10.08/10.12 p/t rigola PP DN100	buc	2,0000	48,092	96,184

1	2	3	4	5	6	7
					28,292	56,584
19	AcD16A	Piesa trecere PP 10.12/10.16 p/t rigola PP DN100	buc	8,0000	56,292 28,292	450,334 226,334
20	AcD16A	Piesa trecere PP 10.16/10.20 p/t rigola PP DN100	buc	8,0000	51,292 28,292	410,334 226,334
21	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Установка решеток чугунных)	buc	624,0000	266,609 52,409	166 364,266 32 703,466
22	SA38I	Sistem de fixare din otel zincat pentru fixarea gratarelor din fonta DN 100 (крепления для решеток)	buc	624,0000	16,982 3,710	10 597,018 2 315,290
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бетонная обойма для лотков из бетона В 15)	m3	35,2100	1 517,323 395,621	53 424,926 13 929,829
24	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (Выравнивающий слой из цементно-песчаной смеси)	m2	205,3000	58,117 35,713	11 931,450 7 331,797
25	DA19A k-2	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (2 Слой из ПЕ пленки)	m2	142,9000	12,698 3,525	1 814,499 503,706
26	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Герметик для продольных швов)	m	624,0000	19,541 16,233	12 193,272 10 129,392
		<i>Total</i>	Lei			405 133,136
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				405 133,136 85 724,280
		1.3. Caminele D-1,0m, H-1,48m (5buc)				
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка из бетона	m3	1,0000	1 122,960 208,710	1 122,960 208,710

1	2	3	4	5	6	7
		C3,5)				
28	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Колодцы Д-1,0м, Н-2,0м,шт,5)	m3	3,5000	1 740,465 643,291	6 091,627 2 251,517
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.(Днище КЦД-10, - 0,11м3)	buc	5,0000	350,000 0,000	1 750,000 0,000
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.(Кольцо КЦО-1 - 0,02м3))	buc	5,0000	75,000 0,000	375,000 0,000
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana(Плита КЦП 1-10-1 - 0,10м3).)	buc	5,0000	350,000 0,000	1 750,000 0,000
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Кольцо КЦ-10-9 -0,24м3)	buc	10,0000	450,000 0,000	4 500,000 0,000
33	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунных люков Л)	buc	5,0000	1 179,398 32,466	5 896,991 162,330
34	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (Установка ступенек)	buc	25,0000	35,406 6,957	885,155 173,925
35	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	4,8000	1 361,972	6 537,465

1	2	3	4	5	6	7
		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 simplu clasa M-200.(.лоток B 15)			178,563	857,103
		<i>Total</i>	Lei			28 909,198
		Total Caminele D-1,0m, H-1,48m (5buc) Inclusiv salariu				28 909,198 3 653,585
		<i>Total</i>	Lei			440 850,483
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				440 850,483 94 797,191

		Total	Lei	440 850,48
		ASM	22,5 %	21 329,37
		Cheltuieli de transport	4 %	13 640,48
		Cheltuieli de regie	6 %	28 549,22
		Beneficiu de deviz	1 %	5 043,68
		TVA	20 %	101 882,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		611 295,88 94 797,19

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 5)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele de canalizare apelor pluviale**

Valoarea de deviz 611 295,88 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,7500	46,38	173,925
2.	7123010010200	Betonist	h-om	20,4100	46,38	946,616
3.	7129020012800	Pavator	h-om	9,7172	46,38	450,684
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1 178,0223	46,38	54 636,674
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	187,2000	46,38	8 682,336
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	393,1200	46,38	18 232,906
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	78,0650	46,38	3 620,654
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	117,9894	46,38	5 472,348
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,7700	46,38	1 566,253
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,5600	46,38	675,293
11.	9312040019600	Sapator	h-om	7,3200	46,38	339,502
		Total manopera				94 797,19

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,3327	150,00	1 999,905
2.	1711217329883	Pelicola polietilena	m	208,0624	6,30	1 310,793
3.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	25,9584	25,00	648,960
4.	1752117307055	Calafat alb	kg	17,8464	12,00	214,157
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,7308	3 100,00	2 265,480
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4582	130,00	59,566
7.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	3,7440	12,00	44,928
8.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	129,7920	11,00	1 427,712
9.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	6,5520	15,00	98,280
10.	2430226103000	Chit polimeric	kg	98,2800	20,00	1 965,600
11.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	624,0000	0,50	312,000
12.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,5494	35,00	19,229
13.	25212167010011	Teava din polietilena PE D-200mm	m	206,0450	251,00	51 717,295
14.	25249067110001	Piesa trecere PP 10.08/10.12 p/t rigola PP DN100	buc	2,0000	19,80	39,600
15.	25249067110002	Piesa trecere PP 10.12/10.16 p/t rigola PP DN100	buc	8,0000	28,00	224,000
16.	25249067110003	Piesa trecere PP 10.16/10.20 p/t rigola PP DN100	buc	8,0000	23,00	184,000

17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	55,4205	1,50	83,131
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,8196	1,50	4,229
19.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	75,00	375,000
20.	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10, -0,11m3	buc	5,0000	350,00	1 750,000
21.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	10,0000	450,00	4 500,000
22.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-10-1(0,10 m3)	buc	5,0000	350,00	1 750,000
23.	266310210000023	Beton B 15	m3	36,6290	1 050,00	38 460,450
24.	266310210000027	Beton C3,5	m3	1,0353	800,00	828,240
25.	266310210000035	Beton B 15	m3	4,9938	1 050,00	5 243,490
26.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,4450	1 050,00	1 517,250
27.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2714	700,00	189,980
28.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	6,4916	700,00	4 544,120
29.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	51,4800	13,00	669,240
30.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	32,3200	0,80	25,856
31.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,3200	0,30	9,696
32.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	624,0000	0,50	312,000
33.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	624,0000	0,20	124,800
34.	28751142038701	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-55 1000x145x55 C250	buc	22,8800	115,00	2 631,200
35.	28751142038702	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-80 les. Vert.1000x145x80 C250	buc	22,8800	145,00	3 317,600
36.	28751142038703	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-120 les.Oriz. 1000x160x120 C250	buc	89,4400	165,00	14 757,600
37.	28751142038704	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-155, les.Oriz/Vert 1000x160x155 C250	buc	93,6000	220,00	20 592,000
38.	28751142038705	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-200,les.Oriz/Vert. 1000x156x200 C250	buc	95,6800	275,00	26 312,000
39.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	4,0400	0,00	0,000
40.	2875274200000	Capac cu rama	buc	5,1500	1 100,00	5 665,000
41.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	636,4800	210,00	133 660,800
42.	287527420404022	Sistem de fixare din otel zincat pentru fixarea gratarelor din fonta DN 100	buc	624,0000	12,00	7 488,000
43.	287527732420017	Camin Poly Max Basic PP DN100 500x160x600 les. Oriz. D110-400	buc	4,0400	890,00	3 595,600
44.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,5800	10,00	25,800
45.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	4,7299	10,00	47,299
Total materiale de construcții						341 011,88

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,5000	15,00	37,500
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0125	375,00	754,688
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,9919	375,00	371,962
5.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	25,00	10,000
6.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	2,8800	25,00	72,000
7.	2952270003706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	11,4433	25,00	286,083
8.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	21,1260	25,00	528,150
9.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l acționat electric	h-ut	1,0265	25,00	25,662
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4549	25,00	236,373

11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	19,9659	15,00	299,488
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,6150	300,00	1 984,500
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2000	300,00	360,000
		Total utilaje de construcții				5 041,41

Total	Lei	440 850,48
ASM	22,5 %	21 329,37
Cheltuieli de transport	4 %	13 640,48
Cheltuieli de regie	6 %	28 549,22
Beneficiu de deviz	1 %	5 043,68
TVA	20 %	101 882,65

Total deviz: **611 295,88**

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 5)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	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. I (Разработка грунта в траншее в отвал под трубы)	100 m3			656,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	375,00	656,25
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			95,543 95,543
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	46,38	95,54
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка грунта)	100 m3			408,749 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	375,00	408,75
4	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			668,822 409,071
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
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 вручную)	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
6	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			35,321 34,321
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	46,38	34,32
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
7	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	m3			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
8	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	m3			14,378 14,378

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
9	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			35,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		1.2. Conducte si accesorii				
10	AcF03A	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			182,042 28,292
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	46,38	28,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
11	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Подземная укладка труб PE D-200mm)	m			278,250 7,699
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	46,38	7,70
	252121670100111	Teava din polietilena PE D-200mm	m	1,0150	251,00	258,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	15,00	0,19
12	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-55 1000x145x55 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 55мм, диаметр 100мм)	buc			177,960 51,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,02
	28751142038701	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-55 1000x145x55 C250	buc	1,0000	115,00	119,60
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	25,00	2,08
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	12,00	0,69
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	11,00	4,58
13	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-80 les. Vert.1000x145x80 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 80мм, диаметр 100мм)	buc			209,160 51,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,02
	28751142038702	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-80 les. Vert.1000x145x80 C250	buc	1,0000	145,00	150,80
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	25,00	2,08
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	12,00	0,69
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	11,00	4,58
14	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-120 les.Oriz. 1000x160x120 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 120мм, диаметр 100мм)	buc			229,960 51,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,02
	28751142038703	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-120 les.Oriz. 1000x160x120 C250	buc	1,0000	165,00	171,60
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	25,00	2,08
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	12,00	0,69
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	11,00	4,58
15	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-155, les.Oriz/Vert 1000x160x155 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 155мм, диаметр 100мм)	buc			287,160 51,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,02
	28751142038704	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-155, les.Oriz/Vert 1000x160x155 C250	buc	1,0000	220,00	228,80
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	25,00	2,08
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	12,00	0,69
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	11,00	4,58
16	SB26A	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-200,les.Oriz/Vert. 1000x156x200 C250 (Лоток полипропиленовый, длиной 1м, высотой 155мм, диаметр 100мм)	buc			344,360 51,018

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,02
	28751142038705	Rigola Poly Max Basic PP DN-100,H-200,les.Oriz/Vert. 1000x156x200 C250	buc	1,0000	275,00	286,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	25,00	2,08
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	12,00	0,69
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	11,00	4,58
17	AcB06B	Camin Poly Max Basic PP DN100 500x160x600 les. Oriz. D110-400 (колодец дренажный пдастиковый Д100)	buc			1 049,354 126,153
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	46,38	126,15
	287527732420017	Camin Poly Max Basic PP DN100 500x160x600 les. Oriz. D110-400	buc	1,0000	890,00	898,90
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	35,00	4,81
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,61
18	AcD16A	Piesa trecere PP 10.08/10.12 p/t rigola PP DN100	buc			48,092 28,292
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	46,38	28,29
	25249067110001	Piesa trecere PP 10.08/10.12 p/t rigola PP DN100	buc	1,0000	19,80	19,80
19	AcD16A	Piesa trecere PP 10.12/10.16 p/t rigola PP DN100	buc			56,292 28,292
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	46,38	28,29
	25249067110002	Piesa trecere PP 10.12/10.16 p/t rigola PP DN100	buc	1,0000	28,00	28,00
20	AcD16A	Piesa trecere PP 10.16/10.20 p/t rigola PP DN100	buc			51,292 28,292
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	46,38	28,29
	25249067110003	Piesa trecere PP 10.16/10.20 p/t rigola PP DN100	buc	1,0000	23,00	23,00
21	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Установка решеток чугунных)	buc			266,609 52,409
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	46,38	52,41
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	210,00	214,20
22	SA38I	Sistem de fixare din otel zincat pentru fixarea gratarelor din fonta DN 100 (крепления для решеток)	buc			16,982 3,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	46,38	3,71
	287527420404022	Sistem de fixare din otel zincat pentru fixarea gratarelor din fonta DN 100	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бетонная обойма для лотков из бетона В 15)	m3			1 517,323 395,621
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	46,38	395,62
	266310210000023	Beton B 15	m3	1,0300	1 050,00	1 092,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
24	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (Выравнивающий слой из цементно-песчаной смеси)	m2			58,117 35,713
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7700	46,38	35,71
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	700,00	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
25	DA19A k-2	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (2 Слой из ПЕ пленки)	m2			12,698 3,525
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	46,38	0,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	46,38	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	1711217329883	Pelicola polietilena	m	0,7280	6,30	9,17
26	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Герметик для продольных швов)	m			19,541 16,233
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	46,38	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	20,00	3,15
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	15,00	0,16
		1.3. Caminele D-1,0m, H-1,48m (5buc)				
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка из бетона C3,5)	m3			1 122,960 208,710
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	46,38	178,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	266310210000027	Beton C3,5	m3	1,0250	800,00	828,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
28	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Колодцы Д-1,0м, Н-2,0м,шт,5)	m3			1 740,465 643,291
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	46,38	450,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	46,38	192,94
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 050,00	433,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	130,00	17,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	700,00	54,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.(Днище КЦД-10, - 0,11м3)	buc			350,000 0,000
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10, -0,11м3	buc	1,0000	350,00	350,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.(Кольцо КЦО-1 - 0,02м3))	buc			75,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	75,00	75,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana(Плита КЦП 1-10-1 - 0,10м3).)	buc			350,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	1,0000	350,00	350,00
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Кольцо КЦ-10-9 -0,24м3)	buc			450,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	1,0000	450,00	450,00
33	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунных люков Л)	buc			1 179,398 32,466
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	46,38	32,47
	2875274200000	Сарас cu rama	buc	1,0000	1 100,00	1 133,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	10,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	150,00	3,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
34	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari	buc			35,406 6,957

1	2	3	4	5	6	7
		(Установка ступенек)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	46,38	6,96
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,9800	13,00	26,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,50	1,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	150,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
35	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa M-200.(.лоток B 15)	m3			1 361,972 178,563
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000035	Beton B 15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 5)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2
Retele de canalizare pluviale exterioare

Valoarea de deviz 65 360,14 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором)	100 m3	0,4200	768,750 0,000	322,875 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	2,0000	95,543 95,543	191,086 191,086
3	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)	m3	38,5000	14,378 14,378	553,545 553,545
4	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	m3	38,5000	35,785 34,785	1 377,723 1 339,223

1	2	3	4	5	6	7
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,4000	182,042 28,292	618,942 96,192
6	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena , de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm (Подземная укладка труб PVC SN4 D-250mm,)	m	112,0000	241,467 9,137	27 044,340 1 023,328
7	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Бетонный оголовок, бетон класса C15...)	m3	1,8000	1 361,987 178,563	2 451,576 321,414
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	5,5000	84,650 55,656	465,574 306,109
9	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (арматура класса А3 Д-10мм)	kg	6,9500	12,806 1,531	89,001 10,640
10	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса А1 Д-6мм)	kg	2,1000	14,596 1,670	30,652 3,506
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Заполнение оголовка щебнем)	m3	0,5000	375,366 45,916	187,683 22,958
12	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором -колодцы)	100 m3	0,0500	768,760 0,000	38,438 0,000

1	2	3	4	5	6	7
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	2,1500	95,543 95,543	205,417 205,417
14	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)	m3	2,1000	14,378 14,378	30,193 30,193
15	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	m3	2,1000	35,785 34,785	75,149 73,049
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка из бетона C3,5)	m3	0,4600	1 122,896 208,711	516,532 96,007
17	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Колодцы Д-1,0м, Н-2,0м,шт,3)	m3	1,8900	1 740,442 643,290	3 289,435 1 215,819
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.(Днище КЦД-10, - 0,11м3)	buc	3,0000	350,000 0,000	1 050,000 0,000
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.(Кольцо КЦО-1 - 0,02м3))	buc	3,0000	75,000 0,000	225,000 0,000
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	3,0000	350,000	1 050,000

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana(Плита КЦП 1-10-1 - 0,10м3).)			0,000	0,000
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Кольцо КЦ-10-9 -0,24м3)	buc	3,0000	450,000 0,000	1 350,000 0,000
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Кольцо КЦ-10-6 -0,16м3)	buc	3,0000	450,000 0,000	1 350,000 0,000
23	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунных люков Л)	buc	3,0000	1 282,399 32,466	3 847,197 97,398
24	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (Установка ступенек)	buc	15,0000	35,406 6,957	531,090 104,355
25	TsC03A1	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. I (Погрузка лишнего грунта)	100 м3	0,0700	656,257 0,000	45,938 0,000
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка на расстояние 3 км)	t	12,6200	7,674 0,000	96,850 0,000
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 м3	0,0700	168,114 16,700	11,768 1,169
		Total	Lei			47 046,004

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				47 046,004 5 691,408
		Total	Lei			47 046,05
		ASM	22,5 %			1 280,57
		Cheltuieli de transport	4 %			1 578,80
		Cheltuieli de regie	7 %			3 493,38
		Beneficiu de deviz	2 %			1 067,98
		TVA	20 %			10 893,36
		Total deviz: Inclusiv salariu				65 360,14 5 691,42

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea terenului sportiv al
Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Stefan Voda" din or. Stefan Voda,
str. Libertatii, nr.8 (Lotul 5)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-2
Rețele de canalizare pluviale exterioare**

Valoarea de deviz 65 360,14 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 № 6-1-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,2500	46,38	104,355
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,9810	46,38	370,159
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3050	46,38	14,146
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,7750	46,38	267,845
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,1000	46,38	97,398
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	40,4159	46,38	1 874,489
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,1052	46,38	2 416,640
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8440	46,38	85,526
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,8624	46,38	364,658
10.	9312040019600	Sapator	h-om	2,0740	46,38	96,192
		Total manopera				5 691,42

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0003	330,00	0,099
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5750	250,00	143,750
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,9011	150,00	585,165
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0027	3 100,00	8,370
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,4072	3 100,00	1 262,320
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0192	3 100,00	59,520
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2474	130,00	32,162
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5500	130,00	71,500
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,6600	2,00	1,320
10.	25212167010016	Teava din polietilena PVC SN4 D-250mm	m	114,8168	215,00	24 685,612
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	33,2523	1,50	49,878
12.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,5226	1,50	2,284
13.	266112643300122282	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 -0,16m3	buc	3,0000	450,00	1 350,000
14.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	3,0000	75,00	225,000
15.	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10, -0,11m3	buc	3,0000	350,00	1 050,000
16.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	450,00	1 350,000
17.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10-1(0,10 m3)	buc	3,0000	350,00	1 050,000
18.	266310210000027	Beton C3,5	m3	0,4762	800,00	380,960
19.	266310210000085	Beton C 15	m3	1,8727	1 050,00	1 966,335
20.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7803	1 050,00	819,315
21.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1465	700,00	102,550
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1315	11,00	23,447
23.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	7,1237	11,00	78,361
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2750	18,00	4,950
25.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	30,8880	13,00	401,544

26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4400	17,00	7,480
27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,6500	1,50	2,475
28.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,6500	0,50	0,825
29.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0275	20,00	0,550
30.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,0900	1 200,00	3 708,000
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1650	15,00	2,475
32.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	4,0600	10,00	40,600
33.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2664	10,00	2,664
34.	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
		Total materiale de construcții				39 470,03

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	85,00	17,850
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1050	25,00	2,625
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1150	300,00	34,500
4.	2940340004000	Mășină de fasonat oțel beton cu motor electric	h-ut	0,0174	200,00	3,480
5.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	1,5120	15,00	22,680
6.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0860	375,00	407,251
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0280	375,00	10,500
8.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,1840	25,00	4,600
9.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	1,0800	25,00	27,000
10.	2952270004100	Stantă sau foarfecă electrică de tăiat oțel beton	h-ut	0,0042	25,00	0,105
11.	2952270004250	Mășină automată de tăiat și îndreptat oțel beton	h-ut	0,0027	35,00	0,095
12.	2952270006600	Troliu cu act. electrică	h-ut	0,0013	15,00	0,019
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,3600	15,00	50,400
14.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	3,5721	300,00	1 071,630
15.	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	300,00	135,000
16.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,3874	250,00	96,850
		Total utilaje de construcții				1 884,60

Total	Lei	47 046,05
ASM	22,5 %	1 280,57
Cheltuieli de transport	4 %	1 578,80
Cheltuieli de regie	7 %	3 493,38
Beneficiu de deviz	2 %	1 067,98
TVA	20 %	10 893,36

Total deviz:

65 360,14

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea terenului sportiv al Institutiei
Publice Liceul Teoretic "Stefan Voda" din or.
Stefan Voda, str. Libertatii, nr.8 (Lotul 5)**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Stefan Voda"**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором)	100 m3			768,750 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,75
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			95,543 95,543
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	46,38	95,54
3	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)	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
4	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	m3			35,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			182,042 28,292
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	46,38	28,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
6	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm (Подземная укладка труб PVC SN4 D-250mm,)	m			241,467 9,137
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	46,38	9,14
	25212167010016	Teava din polietilena PVC SN4 D-250mm	m	1,0150	215,00	220,41
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,27
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	15,00	0,20
7	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Бетонный оголовок, бетон класса C15...)	m3			1 361,987 178,563
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000085	Beton C 15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			84,650 55,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
9	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (арматура класса А3 Д-10мм)	kg			12,806 1,531
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	46,38	1,53
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
10	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса А1 Д-6мм)	kg			14,596 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,17
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	200,00	1,66
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	35,00	0,05
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,01
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Заполнение оголовка щебнем)	m3			375,366 45,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
12	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором - колодцы)	100 m3			768,760 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,76
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			95,543 95,543
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	46,38	95,54
14	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)	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
15	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	m3			35,785 34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка из бетона C3,5)	m3			1 122,896 208,711
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	46,38	178,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000027	Beton C3,5	m3	1,0250	800,00	828,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
17	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Колодцы Д-1,0м, Н-2,0м,шт,3)	m3			1 740,442 643,290
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	46,38	450,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	46,38	192,94
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 050,00	433,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	130,00	17,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	700,00	54,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.(Днище КЦД-10, -0,11м3)	buc			350,000 0,000
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10, -0,11м3	buc	1,0000	350,00	350,00
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.(Кольцо КЦО-1 -0,02м3))	buc			75,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	75,00	75,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana(Плита КЦП 1-10-1 -0,10м3).)	buc			350,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	1,0000	350,00	350,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Кольцо КЦ-10-9 -0,24м3)	buc			450,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	1,0000	450,00	450,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Кольцо КЦ-10-6 -0,16м3)	buc			450,000 0,000
	266112643300122 282	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 -0,16м3	buc	1,0000	450,00	450,00
23	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунных люков Л)	buc			1 282,399 32,466
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	46,38	32,47
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 200,00	1 236,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	10,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	150,00	3,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
24	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (Установка ступенек)	buc			35,406 6,957
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	46,38	6,96
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,9800	13,00	26,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,50	1,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	150,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
25	TsC03A1	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. I (Погрузка лишнего грунта)	100 m3			656,257 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	1,7500	375,00	656,26

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка на расстояние 3 км)	t			7,674 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,67
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			168,114 16,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	330,00	1,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	150,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.