

**Reparatia capitala a terenului  
sportiv/minifotbal Liceului  
Teoretic Andrei Vartic din  
or.Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 958 415,33 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2024

№ 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
		<b>1. Demolare imbracaminte rutiera din asfalt (vezi 0237-PG-1, 4)</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	42,00	249,890 64,000	10 495,380 2 688,000
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	168,00	23,284 5,720	3 911,712 960,960
3	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3	1,68	1 404,000 0,000	2 358,720 0,000
4	TRI1AA04	Incarcarea materialelor din grupa	t	68,88	22,000	1 515,360

1	2	3	4	5	6	7
	C3	A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площпдки, в авто, 3 категории)			22,000	1 515,360
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	344,40	45,500 0,000	15 670,200 0,000
		<i>Total</i>	Lei			33 951,372
		<b>Total Demolare imbracaminte rutiera din asfalt (vezi 0237-PG-1, 4) Inclusiv salariu</b>				<b>33 951,372 5 164,320</b>
		<b>2. Sistematizarea teritoriului (0237-2-SAC, pl.5, 8)</b>				
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	0,15	770,000 0,000	115,500 0,000
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )	100m2	5,85	62,496 0,000	365,600 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 executindu-se	100 m3	2,03	1 602,000 130,000	3 252,060 263,900

1	2	3	4	5	6	7
		cu pamint coeziv (Уплотнение насыпей катком 2,5-5 т, на гусеничном тракторе 65-80 СР, последовательными слоями толщиной 20-30 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются связным грунтом)				
9	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3	80,40	52,800 52,800	4 245,120 4 245,120
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	50,20	12,400 12,400	622,480 622,480
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 насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	50,20	32,000 30,000	1 606,400 1 506,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			10 207,160
		<b>Total Sistemizarea teritoriului (0237-2-SAC, pl.5, 8) Inklusiv salariu</b>				<b>10 207,160 6 637,500</b>
		<b>3. Fundate pentru ingradirea terenului sportiv (0237-2-SAC, pl.6, 7)</b>				
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... B15 (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...)	m3	45,20	2 550,353 176,000	115 275,936 7 955,200
13	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 из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	301,30	96,157 48,000	28 972,002 14 462,400
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	148,50	22,535 2,680	3 346,447 397,980

1	2	3	4	5	6	7
15	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм )	kg	265,31	21,975 2,120	5 830,185 562,456
16	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 прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные )	kg	6,40	28,194 8,400	180,442 53,760
		<i>Total</i>	Lei			153 605,012
		<b>Total Fundate pentru îngrădirea terenului sportiv (0237-2-SAC, pl.6, 7) Inclusiv salariu</b>				<b>153 605,012 23 431,796</b>
		<b>4. Detaliu "A" (0237-2-SAC, pl.1)</b>				
17	TsC54A	Strat de fundație din nisip (Слой основания из песка)	m <sup>3</sup>	4,00	473,000 36,000	1 892,000 144,000
18	AcA07B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), având diametrul de 160 mm (tubului de drenare PVC dn160 perforat, învelit cu geotextil cu densitatea 200gr/m <sup>2</sup> ) (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм)	m	80,00	173,621 14,800	13 889,680 1 184,000
19	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (pietris din granit fr.20-40 mm) (Слой основания из бута)	m <sup>3</sup>	86,00	664,100 39,600	57 112,600 3 405,600
20	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (pietris din granit fr.5-20 mm) (Слой основания из бута)	m <sup>3</sup>	28,00	664,100 39,600	18 594,800 1 108,800

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pietris ciuruit fr.1-5 mm) (Слой основания из щебня)	m3	28,00	664,100 39,600	18 594,800 1 108,800
22	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, засыпанное песком и каучуковой крошкой)	m2	556,00	358,936 4,940	199 568,181 2 746,640
		<i>Total</i>	Lei			309 652,061
		<b>Total Detaliu "A" (0237-2-SAC, pl.1) Inclusiv salariu</b>				<b>309 652,061 9 697,840</b>
		<b>5. Ingradire teren (0237-2-SAC, pl.2 - 4)</b>				
23	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (stalp metalic St-1...St-4) (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки. фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций)	t	0,95	27 252,337 1 600,000	25 889,720 1 520,000
24	RCsB21A k=0,38	Forarea mecanica a gaurilor cudiametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (отверстия dn1,9 cm на глубину 150 мм, det.A, 0237-2-SAC, pl.1) (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см)	buc	164,00	5,358 1,824	878,712 299,136
25	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm (ancora chimica cu tija	buc	164,00	16,985 12,000	2 785,572 1 968,000

1	2	3	4	5	6	7
		filetata dn16 mm, det.A, 0237-2-SAC, pl.1) (Бетонирование болтов в фундаменты оборудования и металлических опор, с размерами гнезда 70 x 70 x 200 мм)				
26	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t	0,95	218,640 95,600	207,708 90,820
27	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,95	404,080 152,800	383,876 145,160
28	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,0 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (plasa Rabita din sarma zincata impletita 45x45x3mm - 200,0m2; teava rectangulara 80x40x3mm - 269,94kg; plasa 10x150x220mm - 46,62kg; plasa 3x40x80mm - 1,44kg) Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном)	m	100,00	530,552 52,000	53 055,170 5 200,000
29	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la	m	34,00	415,672 52,000	14 132,857 1 768,000

1	2	3	4	5	6	7
		2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (plasa Rabita din sarma zincata impletita 45x45x3mm - 51,0m <sup>2</sup> ; teava rectangulara 80x40x3mm - 25,20kg; placa 10x150x220mm - 7,77kg; placa 3x40x80mm - 0,24kg) Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном)				
30	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t	0,35	218,640 95,600	76,524 33,460
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,35	404,080 152,800	141,428 53,480
		<i>Total</i>	Lei			97 551,567
		<b>Total Ingradire teren (0237-2-SAC, pl.2 - 4) Inclusiv salariu</b>				<b>97 551,567 11 078,056</b>
		<b>6. Canat portita metalica Pm-1 (2x0,96x2,05(h)=3,94m<sup>2</sup>)</b>				
32	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот с рамами из стального профиля и сеткой	m <sup>2</sup>	3,94	1 082,723 68,400	4 265,928 269,496

1	2	3	4	5	6	7
		из оцинкованной проволоки на готовых рамах из круглой стали, включая необходимые аксессуары, на ж/б столбы)				
33	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, ручную технологического оборудования)	t	0,04	218,625 95,600	8,745 3,824
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, ручную)	t	0,04	404,075 152,800	16,163 6,112
35	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (teava dreptunghilara 40x40x3) (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки, фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций)	t	1,008	27 252,339 1 600,000	27 470,358 1 612,800
36	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	46,00	40,394 8,400	1 858,133 386,400
37	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, ручную технологического оборудования)	t	1,054	218,637 95,602	230,443 100,764
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	1,054	404,079 152,801	425,899 161,052

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)				
39	CE17A adaptiv	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (plasa de protectie textila, rezistenta la UV, ploi si inghet, cu fir de 3,5mm cu ochiuri 10x10cm, H=2,0m) (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2	76,00	$\frac{108,718}{10,000}$	$\frac{8\ 262,568}{760,000}$
40	CE17A adaptiv	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (plasa de protectie textila, rezistenta la UV, ploi si inghet, cu fir de 3,5mm cu ochiuri 10x10cm, H=4,0m) (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2	240,00	$\frac{108,718}{10,000}$	$\frac{26\ 092,320}{2\ 400,000}$
41		Cablu sintetic troliu	m	100,00	$\frac{13,000}{0,000}$	$\frac{1\ 300,000}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			69 930,557
		<b>Total Canat portita metalica Pm-1 (2x0,96x2,05(h)=3,94m2) Inklusiv salariu</b>				<b>69 930,557 5 700,448</b>

	Total	Lei	674 897,75
	Asigurarea sociale si medicale	24 %	14 810,39
	Cheltuieli de transport	5 %	27 883,46
	Cheltuieli directe		717 591,60
	Cheltuieli de regie	5 %	35 879,58
	Total		753 471,18
	Beneficiu de deviz	6 %	45 208,26
	Total		798 679,44

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			159 735,89
		<b>Total deviz:</b>				<b>958 415,33</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>61 709,96</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a terenului  
sportiv/minifotbal Liceului  
Teoretic Andrei Vartic din  
or.Ialoveni**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 958 415,33 Lei**

Intocmit in prețuri curente 17.06.2024

№ 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 № :						

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	237,4784	40,00	9 499,136
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,7695	40,00	910,780
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,28	40,00	4 931,200
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	316,365	40,00	12 654,600
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	63,20	40,00	2 528,000
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,60	40,00	1 184,000
7.	7136080025001	Montator	h-om	9,66	40,00	386,400
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7092	40,00	28,368
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,8668	40,00	594,672
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8126	40,00	32,504
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7824	40,00	151,296
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	68,53	40,00	2 741,200

13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,216	40,00	48,640
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	348,0015	40,00	13 920,060
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	142,5876	40,00	5 703,504
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	159,89	40,00	6 395,600
		<b>Total manopera</b>				<b>61 709,96</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,096	18,00	1,728
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	6,8809	450,00	3 096,405
3.	14111222017522040	Pietris din granit fr.20-40 mm	m3	98,90	450,00	44 505,000
4.	1411122201752520	Pietris din granit fr.5-20 mm	m3	32,20	450,00	14 490,000
5.	142110220006815	Pietris ciuruit fr.1-5 mm	m3	32,20	450,00	14 490,000
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0158	300,00	4,740
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,8223	300,00	1 446,690
8.	1421102200801	Nisip cuartos ΓM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	9 461,452	3,00	28 384,356
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1819	10,00	1,819
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1507	5 000,00	753,500
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0546	5 000,00	5 273,000
12.	2010237318750	Distantieri	buc	62,0715	1,00	62,072
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	30,13	200,00	6 026,000
14.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	3,94	980,00	3 861,200
15.	2320116200602	Benzina CO 90	l	8,446	25,00	211,150
16.	2320166200676	White spirit	kg	1,1251	48,00	54,004
17.	2320187315789	Decofrol	kg	36,156	25,00	903,900
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1958	36,00	7,049
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,9292	44,00	40,885
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1272	36,00	4,579
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,4488	45,00	560,196
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,7346	75,00	280,095
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,394	45,00	17,730
24.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	3 895,892	10,00	38 958,920
25.	2521216700000160	Tubului de drenare PVC dn160 perforat invelit cu geotextil cu densitatea 200gr/m2	m	85,68	140,00	11 995,200
26.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	13,9536	50,00	697,680
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	168,92	2,80	472,976
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,925	2,80	13,790
29.	266310210000015	Beton B15	m3	47,0249	2 200,00	103 454,780
30.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	8,9452	2 200,00	19 679,440
31.	26821326004652	Plasa de protectie textila, rezistenta la UV, ploi si inghet, cu fir de 3,5mm cu ochiuri 10x10cm, H=2,0m	m2	90,022	80,00	7 201,760
32.	26821326004654	Plasa de protectie textila, rezistenta la UV, ploi si inghet, cu fir de 3,5mm cu ochiuri 10x10cm, H=4,0m	m2	284,28	80,00	22 742,400
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	152,2125	19,00	2 892,037
34.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	271,9427	19,00	5 166,911
35.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	66,0566	20,00	1 321,132

36.	2732103646250p r	Plasa Rabita din sarma zincata impletita 45x45x3mm	m2	251,00	100,00	25 100,000
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,064	23,00	1,472
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,065	23,00	346,495
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,1381	23,00	95,176
40.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	573,2527	200,00	114 650,540
41.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	157,5053	38,00	5 985,201
42.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	60,2194	87,00	5 239,088
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,316	19,00	196,004
44.	2811106301200s	Elemente metalice -- stalp metalic St-1...St-4	kg	969,00	25,00	24 225,000
45.	2811106301200t	Elemente metalice -- teava dreptunghilara 40x40x3	kg	1 028,16	25,00	25 704,000
46.	2811106302005t	Teava rectangulara 80x40x3mm	kg	295,14	25,00	7 378,500
47.	2811236309900	Confectii metalice	kg	48,3184	25,00	1 207,960
48.	2811236832352	Burghiu widia	buc	18,696	10,00	186,960
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	24,104	30,00	723,120
50.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,4646	54,00	25,088
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4851	54,00	26,195
52.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,8811	54,00	47,579
53.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,727	2,00	25,454
54.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	15,76	1,20	18,912
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	90,39	1,00	90,390
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	90,39	0,60	54,234
57.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	15,76	0,60	9,456
58.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,727	1,00	12,727
59.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,727	0,50	6,363
60.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	15,76	0,50	7,880
61.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,5065	45,00	67,793
62.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,039	30,00	271,170
63.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 905,76	0,30	1 171,728
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	95,3185	3,00	285,956
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,02	20,00	100,400
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,9295	20,00	98,590
67.	4100126202818	Apa	m3	14,60	20,00	292,000
68.	6000047	Cablu sintetic troliu	m	100,00	13,00	1 300,000
69.	6000331	Placa 10x150x220mm	kg	54,39	65,00	3 535,350
70.	6000332	Placa 3x40x80mm	kg	1,68	65,00	109,200
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>557 669,12</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	32,55	200,00	6 510,000
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0788	450,00	35,460
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	61,32	200,00	12 264,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	30,66	100,00	3 066,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,46	30,00	13,800
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,7392	30,00	112,176
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,16	25,00	79,000
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,8174	400,00	1 926,960

9.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	7,4704	200,00	1 494,080
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,368	540,00	2 358,720
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,3184	380,00	880,992
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7312	500,00	365,600
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,231	500,00	115,500
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	27,12	35,00	949,200
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,08	160,00	12,800
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	32,55	30,00	976,500
17.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	3,9476	300,00	1 184,280
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,834	25,00	20,850
19.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	19,5156	25,00	487,890
20.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,1668	120,00	20,016
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	9,7888	200,00	1 957,760
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,68	50,00	184,000
23.	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut	4,726	400,00	1 890,400
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2937	400,00	117,480
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,30	250,00	2 825,000
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	62,6808	250,00	15 670,200
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>55 518,67</b>

Total	Lei	674 897,75
Asigurarea sociale si medicale	24 %	14 810,39
Cheltuieli de transport	5 %	27 883,46
Cheltuieli directe		717 591,60
Cheltuieli de regie	5 %	35 879,58
Total		753 471,18
Beneficiu de deviz	6 %	45 208,26
Total		798 679,44
TVA	20 %	159 735,89

**Total deviz:**

**958 415,33**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia capitala a terenului  
sportiv/minifotbal Liceului Teoretic Andrei  
Vartic din or.Ialoveni

**Investitor**

### 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
		<b>1. Demolare imbracaminte rutiera din asfalt (vezi 0237-PG-1, 4)</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			249,890 64,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,00
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3			23,284 5,720
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	40,00	5,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	380,00	5,24
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
3	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)	100 m3			1 404,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	540,00	1 404,00
4	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 3 категории)	t			22,000 22,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	40,00	22,00
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t			45,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
		<b>2. Sistematizarea teritoriului (0237-2-SAC, pl.5, 8)</b>				
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			770,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории )	100m2			62,496 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	500,00	62,50
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 executandu-se cu pamint coeziv (Уплотнение насыпей катком 2,5-5 т, на гусеничном тракторе 65-80 CP, последовательными слоями толщиной 20-30 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются связным грунтом)	100 m3			1 602,000 130,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	40,00	130,00
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	200,00	736,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	200,00	736,00
9	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3			52,800 52,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	40,00	52,80
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			12,400 12,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
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 насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			32,000 30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<b>3. Fundate pentru ingradirea terenului sportiv (0237-2-SAC, pl.6, 7)</b>				
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... B15	m3			2 550,353 176,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	2 200,00	2 288,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			96,157 48,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg			22,535 2,680
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	40,00	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм )	kg			21,975 2,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
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 из прокатного профиля, листовой стали, рифленой и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные )	kg			28,194 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
		<b>4. Detaliu "A" (0237-2-SAC, pl.1)</b>				
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			473,000 36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
18	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm (tubului de drenare PVC dn160 perforat, invelit cu geotextil cu densitatea 200gr/m2) (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм)	m			173,621 14,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2521216700000160	Tubului de drenare PVC dn160 perforat invelit cu geotextil cu densitatea 200gr/m2	m	1,0500	140,00	149,94
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	50,00	8,72
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	160,00	0,16
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pietris din granit fr.20-40 mm) (Слой основания из бута)	m3			664,100 39,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	14111222017522040	Pietris din granit fr.20-40 mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pietris din granit fr.5-20 mm) (Слой основания из бута)	m3			664,100 39,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752520	Pietris din granit fr.5-20 mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pietris ciuruit fr.1-5 mm) (Слой основания из щебня)	m3			664,100 39,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	142110220006815	Pietris ciuruit fr.1-5 mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
22	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, засыпанное песком и каучуковой крошкой)	m2			358,936 4,940
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	40,00	4,94
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,0300	200,00	206,21
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	38,00	10,76
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	87,00	9,42
	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg	17,0000	3,00	51,05
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	7,0000	10,00	70,07
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea	h-ut	0,0071	300,00	2,13

1	2	3	4	5	6	7
		rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller				
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0351	25,00	0,88
	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut	0,0085	400,00	3,40
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	120,00	0,04
		<b>5. Ingradire teren (0237-2-SAC, pl.2 - 4)</b>				
23	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (stalp metalic St-1...St-4) (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки, фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций)	t			27 252,337 1 600,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	2811106301200s	Elemente metalice -- stalp metalic St-1...St-4	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	54,00	24,30
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	36,00	2,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	36,00	3,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	19,00	38,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Mascara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	400,00	60,00
24	RCsB21A k=0,38	Forarea mecanica a gaurilor cudiametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (отверстия dn1,9 cm на глубину 150 мм, det.A, 0237-2-SAC, pl.1) (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см)	buc			5,358 1,824
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	1,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	1,71
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	10,00	1,14
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,00	0,68
25	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm (ancora chimica cu tija filetata dn16 mm, det.A, 0237-2-SAC, pl.1) (Бетонирование болтов в фунданты оборудования и металлических опор, с размерами гнезда 70 x 70 x 200 мм)	buc			16,985 12,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,80	2,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	300,00	0,77
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	25,00	1,29
	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
26	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t			218,640 95,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	75,00	117,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	10,00	0,76
27	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 strat-uri, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			404,080 152,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,28
28	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de	m			530,552

1	2	3	4	5	6	7
		gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,0 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (plasa Rabita din sarma zincata impletita 45x45x3mm - 200,0m2; teava rectangulara 80x40x3mm - 269,94kg; placa 10x150x220mm - 46,62kg; placa 3x40x80mm - 1,44kg) Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном)				52,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	40,00	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2732103646250pr	Plasa Rabita din sarma zincata impletita 45x45x3mm	m2	1,94742	100,00	200,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	20,00	9,86
	6000331	Placa 10x150x220mm	kg	0,453944	65,00	30,30
	6000332	Placa 3x40x80mm	kg	0,014021	65,00	0,94
	2811106302005t	Teava rectangulara 80x40x3mm	kg	2,628432	25,00	67,48
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	2 200,00	146,86
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	450,00	23,11
29	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (plasa Rabita din sarma zincata impletita 45x45x3mm - 51,0m2; teava rectangulara 80x40x3mm - 25,20kg; placa 10x150x220mm - 7,77kg; placa 3x40x80mm - 0,24kg) Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном)	m			415,672 52,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	40,00	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2732103646250pr	Plasa Rabita din sarma zincata impletita 45x45x3mm	m2	1,460566	100,00	150,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	20,00	9,86
	6000331	Placa 10x150x220mm	kg	0,22252	65,00	14,85
	6000332	Placa 3x40x80mm	kg	0,006872	65,00	0,46
	2811106302005t	Teava rectangulara 80x40x3mm	kg	0,72169	25,00	18,53
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	2 200,00	146,86
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	450,00	23,11
30	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t			218,640 95,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	75,00	117,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	10,00	0,76
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			404,080 152,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,28
		<b>6. Canat portita metalica Pm-1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>(2x0,96x2,05(h)=3,94m2)</b>				
32	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот с рамами из стального профиля и сеткой из оцинкованной проволоки на готовых рамах из круглой стали, включая необходимые аксессуары, на ж/б столбы)	m2			1 082,723 68,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	54,00	6,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,80	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
33	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t			218,625 95,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	75,00	117,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	10,00	0,75
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			404,075 152,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,27
35	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (teava dreptunghilara 40x40x3) (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки, фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций)	t			27 252,339 1 600,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	2811106301200t	Elemente metalice -- teava dreptunghilara 40x40x3	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	54,00	24,30
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	36,00	2,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	36,00	3,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	19,00	38,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	400,00	60,00
36	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			40,394 8,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	44,00	0,89
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
37	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t			218,637 95,602
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	75,00	117,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	10,00	0,76
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			404,079 152,801
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,28
39	CE17A adaptiv	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (plasa de protectie textila, rezistenta la UV, ploii si inghet, cu fir de 3,5mm cu ochiuri 10x10cm, H=2,0m) (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2			108,718 10,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26821326004652	Plasa de protectie textila, rezistenta la UV, ploii si inghet, cu fir de 3,5mm cu ochiuri 10x10cm, H=2,0m	m2	1,1500	80,00	94,76
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
40	CE17A adaptiv	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (plasa de protectie textila, rezistenta la UV, ploii si inghet, cu fir de 3,5mm cu ochiuri 10x10cm, H=4,0m) (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2			108,718 10,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26821326004654	Plasa de protectie textila, rezistenta la UV, ploii si inghet, cu fir de 3,5mm cu ochiuri 10x10cm, H=4,0m	m2	1,1500	80,00	94,76
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
41		Cablu sintetic troliu	m			13,000 0,000
	6000047	Cablu sintetic troliu	m	1,0000	13,00	13,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.