

Primaria Horodca, r-l Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Constructia stadionului de minifotbal

Valoarea de deviz 420 864,84 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Teren de minifotbal cu dimensiunile 32.2m x 20.2m				
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,8000	1 717,20	3 090,96
2	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	234,0000	13,44	3 144,96
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,4000	1 717,20	4 121,28
4	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	312,0000	13,44	4 193,28
5	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	4,2000	2 355,01	9 891,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			24 441,53
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				24 441,53 1 119,43
		Capitolul 1. 2. Centura de fundatie				
6	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6A1	kg	185,0000	12,51	2 314,44
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12AIII	kg	364,0800	13,48	4 908,39
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului	m2	40,8000	80,71	3 293,13
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii M-200.. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,4000	1 077,91	6 898,60
		<i>Total</i>	lei			17 414,56
		Total Capitolul 1. 2. Centura de fundatie Inclusiv salariu				17 414,56 5 416,59
		. Capitolul 1.3. Baza stadionului				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=50mm	m3	32,5000	291,85	9 485,15
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	65,0400	347,49	22 601,03
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 5-20, h=50mm	m3	32,5000	353,24	11 480,44
13	TsC54A	Strat de fundatie din savura (moluz-cariera Micauti)	m3	32,5000	248,51	8 076,67
		<i>Total</i>	lei			51 643,29
		Total Capitolul 1.3. Baza				51 643,29

1	2	3	4	5	6	7
		stadionului				7 246,22
		Inclusiv salariu				
		. Capitolul 1.4. Montarea covorului PVC				
14	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	210,0000	21,03	4 415,88
15	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,0150	m2	640,0000	59,21	37 892,11
16	TsC54A	Strat suport din nisip cuart pe teren	m3	9,8000	864,51	8 472,23
		<i>Total</i>	lei			50 780,22
		Total Capitolul 1.4. Montarea covorului PVC				50 780,22
		Inclusiv salariu				41 888,83
		Capitolul 1.5. Imprejmuirea (gard plasa de otel)				
17	CA03B3	Beton B 12.5 turnat in stacane pentru montarea pilonilor metalici Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,6600	1 136,80	1 887,08
18	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu grosimea de 5-6mm cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din metal cu d=80x80x4.5mm montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 4.8 m (inaltimea gardului 4.0m) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	104,0000	492,34	51 203,41
19	CK13A	Portita din plasa metalica, inclusiv accesoriile necesare, 2buc. 1mx2m(h)	m2	4,0000	493,65	1 974,60
		<i>Total</i>	lei			55 065,09
		Total Capitolul 1.5. Imprejmuirea (gard plasa de otel)				55 065,09
		Inclusiv salariu				7 388,29

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.6. Pavarea trotuarului cu pavele gr. 40 mm				
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 100mm	m3	10,4800	291,85	3 058,58
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 100mm	m3	10,4800	425,93	4 463,77
22	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, grosimea 40mm	m2	112,0000	237,03	26 547,04
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordura vibropresata 1000x200x80mm)	m	112,0000	83,08	9 305,52
24	TRI1AA08 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m din auto.	t	8,4000	18,40	154,56
		<i>Total</i>	lei			43 529,47
		Total Capitolul 1.6. Pavarea trotuarului cu pavele gr. 40 mm Inklusiv salariu				43 529,47 16 939,40
		Capitolul 1. 7. RRigola de evacuare a apelor atmosferice (L=26.0m.l.)				
25	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	4,1600	162,97	677,94
26	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,0420	588,81	24,73
27	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a	100m2	0,1100	179,82	19,78

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, in teren usor				
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris H=10cm	m3	1,0400	353,25	367,38
29	CB03G	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in apeducte, canale si anexe	m2	2,6000	78,77	204,79
30	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (plasa Bp d=5mm 150*150*-2.125 kg/m2	t	0,0770	1 292,73	99,54
31	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 10 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	3,6400	1 335,68	4 861,87
32	AcF02A	Gratar cu rame de otel cornier 45x45mm-48m.l. Armatura gros.20 - 300m.l.	m	26,0000	349,43	9 085,08
		<i>Total</i>	lei			15 341,11
		Total Capitolul 1. 7. RRigola de evacuare a apelor atmosferice (L=26.0m.l.) Inclusiv salariu				15 341,11 3 183,91
		Capitolul 1.8. Lucrari electrice				
33	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	50,0000	26,06	1 302,88
34	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri.Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	104,0000	27,87	2 898,24
35	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati	m	104,0000	13,88	1 443,20

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000				
36	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) Materiale marunte (banda izol., diabluri, etc.)=1,0500	buc	4,0000	705,09	2 820,36
		<i>Total</i>	lei			8 464,68
		Total Capitolul 1.8. Lucrari electrice Inclusiv salariu				8 464,68 3 603,14

		Total	lei	266 679,95
		ASM	22,5 %	19 526,81
		Cheltuieli de transport	10 %	14 892,74
		Cheltuieli de regie	12 %	36 131,94
		Beneficiu de deviz	4 %	13 489,26
		TVA	20 %	70 144,14
		Total deviz: Inclusiv salariu	420 864,84	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 01-01-2018**Construcția stadionului de minifotbal****Valoarea de deviz 420 864,84 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 № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,1400	52,57	795,91
2.	7123010010200	Betonist	h-om	34,1980	52,57	1 797,79
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,9794	52,57	1 470,87
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	95,6800	52,57	5 029,90
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	46,0900	52,57	2 422,95
6.	7129020012800	Pavator	h-om	221,5506	52,57	11 646,91
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	31,3040	52,57	1 645,65
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	640,0000	52,57	33 644,80
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	68,5400	52,57	3 603,14
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	52,57	31,54
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,7600	52,57	39,95
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,8000	52,57	462,62
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	173,7144	52,57	9 132,18
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	174,9403	52,57	9 196,62
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	96,3200	52,57	5 063,54
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3492	52,57	123,50
17.	9312040019600	Sapator	h-om	12,8960	52,57	677,94
		Total manopera				86 785,81

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2,1274	235,00	499,94
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	12,7751	215,00	2 746,65
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	7,4766	215,00	1 607,47
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	74,7960	235,00	17 577,06
5.	142110122200525	Nisip cuart	m3	10,7800	720,00	7 761,60
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	38,5710	240,00	9 257,04
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalato de mal 7-30 mm	m3	1,1879	240,00	285,10
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,4098	170,00	69,67
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3360	170,00	57,12
10.	1421102200525	Nisip sortat	m3	93,4394	160,00	14 950,31
11.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	6,2720	160,00	1 003,52
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0222	0,00	0,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1441	3 200,00	461,12

14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0052	0,00	0,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	54,6120	0,00	0,00
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,0800	42,00	171,36
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,2340	0,00	0,00
18.	2320187315789	Decofrol	kg	5,2080	0,00	0,00
19.	2413217300101	Clema de legatura	buc	5,7200	0,00	0,00
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,6000	16,00	41,60
21.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	19,4880	0,00	0,00
22.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	51,9680	0,00	0,00
23.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	129,9200	0,00	0,00
24.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	389,7600	0,00	0,00
25.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	649,6000	0,00	0,00
26.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	111,3840	3,00	334,15
27.	2523116716345	Covor PVC	m2	682,0800	0,00	0,00
28.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	16,3800	0,00	0,00
29.	2651122100023	Ciment portland	kg	179,2000	1,45	259,84
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	114,2400	1,45	165,65
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	837,5512	1,45	1 214,44
32.	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	113,6800	95,00	10 799,60
33.	2663102100000	Beton	m3	10,4451	830,00	8 669,43
34.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,3760	0,00	0,00
35.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	112,5600	65,00	7 316,40
36.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	15,5904	0,00	0,00
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	189,6250	10,00	1 896,25
38.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	373,1820	10,00	3 731,82
39.	2710703517201	Armatura	t	0,0770	10,00	0,77
40.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	51,2678	10,00	512,68
41.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	117,8320	9,00	1 060,49
42.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	405,8704	65,00	26 381,58
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,0400	13,00	26,52
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,6408	13,00	47,33
45.	2811106302050	Stilp din metal 80x80x4mm	buc	53,8312	310,00	16 687,67
46.	2811236305660	Gratar cu rame din cornier	m	26,0000	330,00	8 580,00
47.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	29,5050	3,00	88,52
48.	28121063060001	Portita din plasa de otel	m2	4,0000	300,00	1 200,00
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,3680	16,00	53,88
50.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,5400	36,00	19,44
51.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	13,0200	0,70	9,12
52.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	13,0200	0,30	3,90
53.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2170	0,00	0,00
54.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	4,2000	0,00	0,00
55.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	21,8400	0,00	0,00
56.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	4,2000	660,00	2 772,00
57.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,3020	0,00	0,00
58.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,2400	0,00	0,00
59.	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	55,1250	11,00	606,38
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0800	0,00	0,00
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,5694	0,00	0,00

62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,8202	0,00	0,00
63.	4100126202818	Apa	m3	16,6640	0,00	0,00
Total materiale de construcții						148 927,42

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	5,3600	0,00	0,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	59,1696	60,00	3 550,18
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	29,5848	0,00	0,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,2000	18,00	345,60
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,5032	540,00	1 351,73
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	36,5484	240,00	8 771,62
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,2797	240,00	2 227,13
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	20,0340	360,00	7 212,24
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,8360	20,00	96,72
10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,1830	25,00	29,58
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,1840	20,00	43,68
12.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	0,4578	0,00	0,00
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9100	0,00	0,00
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,0150	0,00	0,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,9440	210,00	7 338,24
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,1457	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						30 966,72

Total	lei	266 679,95
ASM	22,5 %	19 526,81
Cheltuieli de transport	10 %	14 892,74
Cheltuieli de regie	12 %	36 131,94
Beneficiu de deviz	4 %	13 489,26
TVA	20 %	70 144,14

Total deviz:

420 864,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect PRIMARIA Horodca, r-l Ialoveni

Investitor Primaria Horodca

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Construcția stadionului de minifotbal

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Teren de minifotbal cu dimensiunile 32.2m x 20.2m				
		2. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,20
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 090,96
2	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			13,44
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	210,00	13,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 144,96
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,20
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 121,28
4	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			13,44
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	210,00	13,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 193,28
5	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rului compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			2 355,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	52,57	266,53
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	240,00	2 088,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 891,05
		3. Capitolul 1. 2. Centura de fundatie				
6	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6A1	kg			12,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 314,44
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12AIII	kg			13,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	52,57	2,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 908,39
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului	m2			80,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,00	0,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	42,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 293,13
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii M-200.. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 077,91
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	830,00	863,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 898,60
		4. Capitolul 1.3. Baza stadionului				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=50mm	m3			291,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat	m3	1,3110	160,00	209,76
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	240,00	36,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	540,00	25,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 485,15
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			347,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 601,03
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 5-20, h=50mm	m3			353,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 480,44
13	TsC54A	Strat de fundatie din savura (moluz-cariera Micauti)	m3			248,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat	m3	1,1000	160,00	176,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 076,67

1	2	3	4	5	6	7
		5. Capitolul 1.4. Montarea covorului PVC				
14	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			21,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	52,57	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	52,57	19,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 415,88
15	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2			59,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	0,00	0,00
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	0,00	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	0,00	0,00
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	0,00	0,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	0,00	0,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	170,00	0,10
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 892,11
16	TsC54A	Strat suport din nisip cuart pe teren	m3			864,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	142110122200525	Nisip cuart	m3	1,1000	720,00	792,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 472,23
		6. Capitolul 1.5. Imprejmuirea (gard plasa de otel)				
17	CA03B3	Beton B 12.5 turnat in stacane pentru montarea pilonilor metalici Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 136,80
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	52,57	383,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,45	423,86
	1421102200525	Nisip sortat	m3	0,7660	160,00	124,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	240,00	171,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 887,08
18	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu grosimea de 5-6mm cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din metal cu d=80x80x4.5mm montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 4.8 m (inaltimea gardului 4.0m) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			492,34
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	52,57	48,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	3,8000	65,00	253,67
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	10,00	4,93
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	215,00	15,46
	2811106302050	Stilp din metal 80x80x4mm	buc	0,5040	310,00	160,46
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 203,41
19	CK13A	Portita din plasa metalica, inclusiv accesorile necesare, 2buc. 1mx2m(h)	m2			493,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	52,57	115,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,57	42,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	52,57	7,88
	28121063060001	Portita din plasa de otel	m2	1,0000	300,00	300,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	170,00	0,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,45	1,96
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	36,00	4,86
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	16,00	10,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 974,60
		7. Capitolul 1.6. Pavarea trotuarului cu pavele gr. 40 mm				
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 100mm	m3			291,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat	m3	1,3110	160,00	209,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	240,00	36,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	540,00	25,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 058,58
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 100mm	m3			425,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	235,00	47,70
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	215,00	262,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	540,00	22,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	240,00	61,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 463,77
22	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, grosimea 40mm	m2			237,03
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	52,57	84,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	52,57	45,21
	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150	95,00	96,42
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,45	2,32
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	160,00	8,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	0,00	0,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 547,04
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordura vibropresata 1000x200x80mm)	m			83,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,57	6,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	170,00	0,51
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	65,00	65,32

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			9 305,52
24	TRI1AA08F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m din auto.	t			18,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	52,57	18,40
		Cheltuieli directe	lei			154,56
		8. Capitolul 1. 7. RRigola de evacuare a apelor atmosferice (L=26.0m.l.)				
25	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			162,97
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	52,57	162,97
		Cheltuieli directe	lei			677,94
26	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			588,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	52,57	588,81
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			24,73
27	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2			179,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	52,57	179,82
		Cheltuieli directe	lei			19,78
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris H=10cm	m3			353,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Cheltuieli directe	lei			367,38
29	CB03G	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in apeducte, canale si anexe	m2			78,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,2500	52,57	65,71
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	16,00	0,64
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	0,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0007	0,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			204,79
30	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (plasa Bp d=5mm 150*150*-2.125 kg/m2	t			1 292,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	52,57	1 282,73
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	10,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			99,54
31	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 10 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 335,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	52,57	452,10
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	830,00	863,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	20,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 861,87
32	AcF02A	Gratar cu rame de otel cornier 45x45mm-48m.l. Armatura gros.20 - 300m.l.	m			349,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	52,57	17,87
	2811236305660	Gratar cu rame din cornier	m	1,0000	330,00	330,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,45	1,23
	1421102200525	Nisip sortat	m3	0,0020	160,00	0,32
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 085,08
		9. Capitolul 1.8. Lucrari electrice				
33	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			26,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	52,57	13,14
	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	1,0500	11,00	12,13
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,00	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 302,88
34	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri.Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			27,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4600	52,57	24,18
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,00	3,21
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	0,00	0,00
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	0,00	0,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	3,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 898,24
35	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000	m			13,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	9,00	10,20
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 443,20
36	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0500	buc			705,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	660,00	693,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 820,36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.