

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Terenul de minifotbal la Gimnaziul Stefan cel Mare Molovata

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 9.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Cap 1</b>		<b>Teren pentru minifotbal</b>				
1	TsC03F1	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. II.	100 m3			<b>1 237,50</b> 0,00
1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	550,00	1 237,50
2	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100 m2			<b>935,65</b> 496,65
2.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	19,00	19,00
2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	55,00	496,65
2.3	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,20	350,00	420,00
3	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta compactat	m2			<b>88,29</b> 14,08
3.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,17	400,00	69,60
3.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	19,00	0,38
3.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,26	55,00	14,08
3.4	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,01	120,00	1,75
3.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,01	450,00	2,48
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=5 cm compactat	m3			<b>694,85</b> 54,45
4.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	400,00	460,00
4.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
4.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	55,00	54,45
4.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,50
4.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	350,00	147,00
<b>Cap 1</b>		<b>TOTAL Teren pentru minifotbal</b>				<b>82 742,94</b>
<b>Cap 2</b>		<b>Euro gard - gard de metal din panou bordurat zincat</b>				
5	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma de panouri de gard din rama fixata pe zava zincata montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 4 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici. (Se exclude: Panouri de gar din rama de otel rotund si plasa de sirma, stlpi metalici inclusiv piese de fixare)	m			<b>193,06</b> 71,50
5.1	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,48	22,00	10,56
5.2	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,07	1 350,00	87,75
5.3	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,05	400,00	20,00
5.4	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,75	0,00	3,25
5.5	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	55,00	50,60
5.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	55,00	20,90
6	Panou ECO H-2,0 m	Imprejmuiri metalice din Panou de gard ECO H-2,0 m, Lungimea panoului-2,5 m, D-3,8mm, zincat si vopsit verde, Diametrul sirmei - 3,8 mm, Celula - 200x55 mm, Acoperirea - Zinc + vopsea polimerica	buc			<b>600,00</b> 0,00
6.1		Panou de gard ECO H-2,0 m, Lungimea panoului-2,5 m, D-3,8mm, zincat si vopsit verde,	buc	1,00	600,00	600,00
7	Teava zincata	Teava zincata pentru eurogard cu acoperire polimerica cu efect decorativ si de protectie - Teava ECO 20 L-2m, 60x40; Acoperirea-zinc si vopsea polimerica, Montarea - in beton. Nota: Se monteaza in groapa 300x300x700 mm apoi se betoneaza	buc			<b>250,00</b> 0,00
7.1		Teava ECO 20 L-2m, 60x40	buc	1,00	250,00	250,00
8	Eelement de fixare	Eelement de fixare Standart zincat si vopsit	buc			<b>12,00</b> 0,00
8.1		Eelement de fixare Standart zincat si vopsit	buc	1,00	12,00	12,00
9	Capac	Capac 60x40x mm verde	buc			<b>10,00</b> 0,00

9.1		Capac 60x40x mm verde	buc	1,00	10,00	10,00
10	CK14A	Portita pentru eurogard h=2,05 m, L-0,8 m, Deschiderea - dreapta exterior. Stilpi si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava 40x40x2 mm. Sirma panoului - 3,8 mm. Acoperirea panoului - zinc sau zinc +vopsea. Acoperirea stilpilor si canatului- vopsea verde. Zavor central si 2 de jos (Se exclude: Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.))	m2			<b>183,19</b> 94,05
10.1	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	5,00	20,00
10.2	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	5,00	20,00
10.3	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	5,00	20,00
10.4	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	72,00	7,20
10.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,12	66,00	7,59
10.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	1,00	0,23
10.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	2,80	3,50
10.8	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	400,00	1,60
10.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,02
10.10	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	55,00	10,45
10.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	55,00	52,80
10.12	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	55,00	9,90
10.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	55,00	20,90
10.14	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	450,00	9,00
11	Poarta	Portita pentru eurogard h=2,05 m, L-0,8 m, Deschiderea - dreapta exterior. Stilpi si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava 40x40x2 mm. Sirma panoului - 3,8 mm. Acoperirea panoului - zinc sau zinc +vopsea. Acoperirea stilpilor si canatului- vopsea verde. Zavor central si 2 de jos	buc			<b>10 103,00</b> 0,00
11.1		Portita pentru eurogard h=2,05 m, L-0,8 m, Deschiderea - dreapta exterior. Stilpi si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava 40x40x2 mm. Sirma panoului - 3,8 mm. Acoperirea panoului - zinc sau zinc +vopsea. Acoperirea stilpilor si canatului- vopsea verde. Zavor central si 2 de jos	buc	1,00	10 103,00	10 103,00
12	CK14A	Poarta pentru eurogard h=2,0 m, L-4 m, Deschiderea - afara. Stilpi si teava - 100x100x3 mm, Rama din teava 40x40x2 mm. Sirma panoului - 3,8 mm. Acoperirea panoului - zinc sau zinc +vopsea. Acoperirea stilpilor si canatului- vopsea verde. Zavor central si 2 de jos (Se exclude: Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.))	m2			<b>183,19</b> 94,05
12.1	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	5,00	20,00
12.2	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	5,00	20,00
12.3	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	5,00	20,00
12.4	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	72,00	7,20
12.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,12	66,00	7,59
12.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	1,00	0,23
12.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	2,80	3,50
12.8	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	400,00	1,60
12.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,02
12.10	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	55,00	10,45
12.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	55,00	52,80
12.12	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	55,00	9,90
12.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	55,00	20,90
12.14	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	450,00	9,00
13	Poarta	Poarta pentru eurogard h=2,0 m, L-4 m, Deschiderea - afara. Stilpi si teava - 100x100x3 mm, Rama din teava 40x40x2 mm. Sirma panoului - 3,8 mm. Acoperirea panoului - zinc sau zinc +vopsea. Acoperirea stilpilor si canatului- vopsea verde. Zavor central si 2 de jos	buc			<b>1 520,00</b> 0,00
13.1		Poarta pentru eurogard h=2,0 m, L-4 m, Deschiderea - afara. Stilpi si teava - 100x100x3 mm, Rama din teava 40x40x2 mm. Sirma panoului - 3,8 mm. Acoperirea panoului - zinc sau zinc +vopsea. Acoperirea stilpilor si canatului- vopsea verde. Zavor central si 2 de jos	buc	1,00	1 520,00	1 520,00
14	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle.	buc			<b>345,50</b> 137,50
14.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	205,00	205,00
14.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
14.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
14.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	55,00	133,10
15	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			<b>53,92</b> 41,25
15.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 500,00	1,35
15.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00	4 500,00	0,45
15.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,00	4 500,00	1,35
15.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00	4 300,00	0,43
15.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,00	30,00	0,09
15.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	55,00	41,25
15.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,50	2,00	9,00

	<b>Cap 2</b>	<b>TOTAL Euro gard - gard de metal din panou bordurat zincat</b>				<b>101 896,74</b>
	<b>Cap 3</b>	<b>Fundament pentru gard</b>				
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare.	m2			<b>88,29</b>
						14,08
16.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,17	400,00	69,60
16.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,02	19,00	0,38
16.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,26	55,00	14,08
16.4	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,01	120,00	1,75
16.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,01	450,00	2,48
17	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundatii continue și radiere.	kg			<b>26,52</b>
						2,92
17.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,03	22,00	22,55
17.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
17.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
17.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05	55,00	2,75
17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	55,00	0,17
18	CA03A3	Beton turnat în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75).	m3			<b>1 700,97</b>
						423,50
18.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,00	2,80	526,40
18.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,79	400,00	314,40
18.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,73	400,00	290,00
18.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,27	19,00	5,13
18.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	17,04
18.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,30	55,00	401,50
18.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	55,00	22,00
18.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,00
18.9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	450,00	112,50
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2			<b>215,66</b>
						93,50
19.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	30,00	4,50
19.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,25	30,00	7,50
19.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,16
19.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 500,00	9,00
19.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 500,00	9,00
19.6	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	4 500,00	90,00
19.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
19.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,45	55,00	79,75
	<b>Cap 3</b>	<b>TOTAL Fundament pentru gard</b>				<b>49 745,73</b>
	<b>Cap 4</b>	<b>Lucrari diverse</b>				
20	Tsl50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km.	t			<b>168,75</b>
						0,00
20.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,38	450,00	168,75
	<b>Cap 4</b>	<b>TOTAL Lucrari diverse</b>				<b>36 787,50</b>

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.