

Obiect Lucrari de reparatii a terenului de mini-fotbal Investitor
cu gazon artificial cu dimensiunile 36mx16m la
Gimnaziul din s.Boltun, r-nul Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea stadionului				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			35,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	84,97	35,69
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			28,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	370,00	28,12
4	RpDD19B	Forarea mecanica (vertical-circulara) a terenului pentru consolidarea terenurilor slabe sau instabile, la marginea acostamentelor de drumuri, strazi autostrazi cu diametrul de 31-50 cm	m			71,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2952160007252	Utilaj de forat pe senile ECODRIL-10	h-ut	0,6000	35,00	21,00
5	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			282,10
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			232,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	240,00	1,92
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
7	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (teava metal 80x80 gr 3 mm - 21ml cu capac pvc (stilpi, colturi+cadranul portitei))	t			23 001,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	21,00	21 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	35,00	33,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,45	2,02
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,70	3,15
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,60	2,70

	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	24,50	3,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	25,00	5,49
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	28,00	112,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	15,00	52,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	60,00	57,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	250,00	200,00
8	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (teava metal 80x40 gr 4 mm - 144 ml cu capac pvc (Perimetru, stilpi))	t			23 001,26 1 529,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	21,00	21 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	35,00	33,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,45	2,02
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,70	3,15
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,60	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	24,50	3,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	25,00	5,50
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	28,00	112,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	15,00	52,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	60,00	57,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	250,00	200,00
9	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (teava metal 40x40 gr 2 mm - 208 ml (perimetru, orizontale))	t			23 001,26 1 529,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	21,00	21 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	35,00	33,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,45	2,02
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,70	3,15
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,60	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	24,50	3,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	25,00	5,50
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	28,00	112,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	15,00	52,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	60,00	57,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	250,00	200,00
10	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (teava metal 40x20 gr 3 mm - 104 ml (perimetru orizontale amplasate la mijloc (h=1.5m))	t			23 001,25 1 529,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	21,00	21 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	35,00	33,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,45	2,02
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,70	3,15
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,60	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	24,50	3,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	25,00	5,49
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	28,00	112,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	15,00	52,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	60,00	57,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	250,00	200,00
11	pret furnizor	Plasa sirma zincata d2.4 ochi 45*45 H-3m	m2			68,00 0,00
	045	plasa sirma zincata d2.4 ochi 45*45 H-3m	m2	1,0000	68,00	68,00
12	CC09D k=2	Montarea plasa rabit (numai manopera si utilajul)	m2			34,14 33,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	84,97	33,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,15

13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 520,39 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	48,00	4,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,10	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	240,00	0,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			71,41 25,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	84,97	25,49
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,5000	48,00	12,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,6000	26,00	7,80
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	1,50	0,01
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,9000	55,00	24,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	1,05
15	Material	Dop PVC 80*40	buc			14,00 0,00
	011112	Dop PVC 80*40	buc	1,0000	14,00	14,00
16	Material	Dop PVC 80*80	buc			16,00 0,00
	01111	Dop PVC 80*80	buc	1,0000	16,00	16,00
17	pret furnizor	Cablu otel d5.5mm incarcatura maxima 2000 kg	m			16,00 0,00
	201111	Cablu de otel 5.5 mm	m	1,0000	16,00	16,00
18	DF50A k=3	Intinderea cablului de parapet	100 m			1 376,51 1 376,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	84,97	1 376,51
19	TsE06B	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 coeziv	100m2			1 417,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractiunea 20-40 compactarea gr 7 cm	m3			494,20 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	350,75
	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	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,50	54,81
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractiunea 5-20 compactarea gr 5 cm	m3			494,20 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	350,75
	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	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,50	54,81

22	TsC54A	Strat de fundatie din savura granit	m3			740,80
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	142110220052525	Savura granit 0.0-7.0 mm	m3	1,1000	550,00	605,00
	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	12,00	2,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,50	54,81
23	CE17B	Strat de amortizare h=8mm, m.30kg/m3 (Shoch Pad) montat sub stratul de invelitoare de gazon artificial role (se inlocuieste carton bitumat cu strat de amortizare n=1.03, se inlocuieste accesorii de fixare pe banda adeziva 40mm n=0.9)	m2			136,14
						21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132601626	Strat de amortizare Shock Pad	m2	1,1500	95,00	112,53
	2524217304417	Banda adeziva de plastic 38-40 mm	m	0,9000	2,40	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
24	TsH43A	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: Gazon artificial 35mm, PE Monofilament, Rezistent UV, Dtex-1200/6, 310microni, 10500tufts per m2, 3/8inch, min T.Weight 2280gr/m2, suport LatexSBR perforat min.4mm, permeabilitate min. 40lt min/m2 (se exclude cauciuc farimitat, norma de nisip quarts n=20kg/m2)	m2			324,36
						10,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	84,97	10,49
	2774413590401	Gazon artificial monofilament 35mm Dtex 1200/6.310 microni, 10500 tufts per m2, 3/8inch	m2	1,0300	220,00	226,83
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	35,00	9,91
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	90,00	9,75
	1421102200801	Nisip cuartos	kg	20,0000	2,50	50,05
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	250,00	1,77
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0351	375,00	13,16
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	264,99	2,25
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	319,97	0,10
25	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 10 cm	m			102,73
						4,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0540	84,97	4,59
	2774413590401	Gazon artificial monofilament 35mm Dtex 1200/6.310 microni, 10500 tufts per m2, 3/8inch	m2	0,1440	220,00	31,68
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,0700	35,00	37,45
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,3200	90,00	28,80
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	250,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0044	25,00	0,11
26	TsH38A k man 0.5	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - porti de fotbal gata confectionate (se exclud teava, grinzi,cuie))	buc			1 880,06
						1 241,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,7400	84,97	116,41
	7123010010200	Betonist	h-om	2,5100	84,97	106,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	13,4300	84,97	570,57
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,2000	84,97	390,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3400	84,97	56,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	155,4300	2,40	373,03
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3630	305,00	110,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2870	240,00	68,88
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,8910	95,00	84,64
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0690	20,00	1,38

27	pret de piata	Porti de fotbal 3mx2m gata confectionate, inclusiv plasa	buc			7 000,00 0,00
	02254	Porti de fotbal 3mx2m gata confectionate, inclusiv plasa	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Abajeru V.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.