

**Obiect Constructia Pistei de alergat la Liceul cu Investitor Primaria s. Lipoveni
Profil Sportiv Lipoveni s, Lipoveni ,r-ul Cimisia**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			779,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	779,00
		<i>Total</i>	lei			17 138,00
2	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. 2	100 m3			685,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
		<i>Total</i>	lei			15 070,00
3	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18?1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută, teren catg. II.	100 m3			402,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,6100	250,00	402,50
		<i>Total</i>	lei			8 855,00
4	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 3 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			6 688,00
5	TsC51B	Lucrari la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			128,44 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			2 825,68
6	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			272,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
		<i>Total</i>	lei			5 995,00
7	TsD31B	Compactarea pământului sub clădiri cu compactoare de diametru 1,5 m la 10-14 lovituri pe o urmă, suprafața groapei de fundație: peste 100 m2	100m2			5 955,74 390,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2100	75,00	390,75
	2663102100007	Beton M100	m3	0,2450	1 350,00	330,75
	4100126202818	Apa	m3	3,3000	24,00	79,20
	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	8,0800	250,00	2 020,00
	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	8,0800	388,00	3 135,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			65 513,14
		2. Executarea pistei de alergari				
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.cu grosime 20*40 7cm K=1,4 Coeficient k la muncitor=1,4000 Coeficient k la material=1,4000 Coeficient k la masina=1,4000	100m2			3 526,95 <hr/> 715,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	715,05
	1421102200068	Pietris 7-15	m3	5,1000	360,00	2 570,40
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,00	16,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	224,70
		<i>Total</i>	lei			38 796,45
9	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.cu grosime 5*20 5cm Coeficient k la muncitor=1,4000 Coeficient k la material=1,4000 Coeficient k la masina=1,4000	100m2			3 526,95 <hr/> 715,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	715,05
	14211022000168	Pietris 7-15	m3	5,1000	360,00	2 570,40
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,00	16,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	224,70
		<i>Total</i>	lei			38 796,45
10	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 463,34 <hr/> 405,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	75,00	371,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,70	588,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	170,00	129,57
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	360,00	248,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			160 967,73
11	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb d=6mm ochiurile 100x100mm(Plasa Sudata 1210m2=5372.4kg)	m2			127,64 <hr/> 3,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate d6 1200*100	kg	4,4000	28,00	123,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			154 447,43
12	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.(1000*200*80)	m			100,75 <hr/> 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,60
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*80	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			42 919,07
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 (1000*300*180)	m			203,08 44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*180	m	1,0050	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			28 025,59
14	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv (Rigola tip OL-25 cu Grilaje 0.49*0.17*0.15)	buc			229,50 22,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,3000	75,00	22,50
	26661228006111	(Rigola tip OL-25 cu Grilaje 0.49*0.17*0.15)	buc	2,0700	100,00	207,00
		<i>Total</i>	lei			45 900,00
15	CG52A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 30", acoperire in 3 straturi cu efect de antialunecare, grosimea stratului de 1,2-1,5 mm pe suport existent Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0080	m2			448,99 286,93
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,4500	84,97	208,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	0,7000	20,00	14,11
	1421102200802	Nisip cuartos "Fuxit-9400"*	kg	3,0000	3,00	9,07
	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	1,0000	60,00	60,48
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	0,8000	85,00	68,54
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	75,00	1,51
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	20,00	1,34
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1700	20,00	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			493 885,15
16	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla	1 km			3 650,19 248,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	75,00	248,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	170,00	0,18
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	13,20	15,84
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	42,00	2 118,06
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	23,00	56,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	32,00	25,60
	1111000100020	Microbule de sticla	kg	16,9000	68,00	1 149,20
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	125,00	36,25
		<i>Total</i>	lei			3 898,40
17	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			73,22 12,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	75,00	12,00
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	75,00	0,26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	125,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	250,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			17 573,40
18	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu	m			25,74

1	2	3	4	5	6	7
		mastic bituminos: canal 10x35h mm				8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	75,00	8,25
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	12,20	4,27
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	250,00	4,75
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	75,00	1,28
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			6 178,80

APROBAT:

Intocmit
S.R.L.,A.C.&Group S”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Lipoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.