

Investitor
ObiectL.T. Profil Sportiv nr.2
Lucrari de reparatie a acoperisului la Liceul Teoretic cu Profil
Sportiv nr. 2**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01-01-2000**
Lucrari de reparatie a acoperisului la Liceul Teoretic cu Profil Sportiv nr. 2
(formular desfășurat)

№ 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. Demontari si evaluari				
1	RpCI42F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			27,030 26,130
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	39,00	18,330
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,00	7,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
2	RpCI42B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (Parapet)	m2			28,380 28,080
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	39,00	14,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	39,00	14,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
3	RpCK42A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,350 11,700
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	39,00	5,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,00	5,850
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	21,00	1,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
4	RpCJ35A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Parapet)	m2			11,730 10,530
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	39,00	4,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,00	5,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	21,00	1,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
5	TrB05B2-5 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pedistanta de 50 m (Gunoi)	t			115,440 115,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	39,00	115,440
6	TsH92B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	ncarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre. (Gunoi)	t			43,290 43,290
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	39,00	43,290
7	TsI50B5 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km. (Gunoi)	t			36,119 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	140,00	36,119
		2. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
8	CG01A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			72,157 27,300
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	39,00	23,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,00	3,900
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	21,00	0,210
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,70	0,681
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,50	0,246
9	CG01A1 K=2 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,000	m2			24,142 9,360
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	39,00	7,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	39,00	1,560
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,460
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	360,00	5,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,00	0,084
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	22,70	0,136
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,50	0,062
10	CC03C n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1,d=3 mm, 150x150 mm)	kg			24,280 1,170
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	39,00	0,975
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	39,00	0,195
	287553122004100	Plasa VR-1,d=3 mm, 150x150 mm	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,210
11	IzF01B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,558 1,560
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	39,00	1,560
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	29,91	8,973
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,00	0,021
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,004
12	CE13A2 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat,pe suprafata orizontale montate pe suport continu, cu membrane ce contin pinza defibra de sticla, (Tehnoelast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPVsau analogic - stratul de jos) in 2 straturi Material marunt=1,050	m2			288,622 26,520
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	39,00	17,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	39,00	8,970
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	100,00	241,500
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	28,00	17,640
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	8,00	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	22,70	1,362
13	CO18A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase (doarmontarea)	buc			12,730 10,530
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	39,00	10,530
	2030112931101	Usite din tabla pentru cosuri	buc	1,0000	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,20	2,200
14	pret de piata n. K=1,000	Aerator p/u acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			116,670

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	98484	Aerator p/u acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	1,0000	116,67	116,670
15	SB26A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de peterase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,040	buc			317,586 42,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	39,00	42,900
	287556114203870	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de peterase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm.	buc	1,0000	250,00	260,000
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	16,00	1,328
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	30,00	1,710
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	28,00	11,648
16	IzF08B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Hidroizolarea gurilor de scurgere la acoperisuri, executata cu un strat de pinzabitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitumH 80/90, pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea gulerului cu stut din tabla deplumb de 2 mm grosime, avind diam. 110 mm.	buc			384,455 47,580
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3900	39,00	15,210
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300	39,00	32,370
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,5500	22,00	12,100
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	2,60	0,572
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,1000	28,00	30,800
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00037	800,00	0,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,7300	25,00	18,250
	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96 2 x 500 S 490	kg	7,0000	38,00	266,000
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	35,00	2,100
	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidratat	kg	0,1000	22,00	2,200
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,1500	22,00	3,300
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	22,19	1,553
		3. Vopsitorii conf. metalice				
17	RpCR28C n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea anticoroziva a invelitorilor din tabla veche, cu un strat de miniu si unul de vopsea anticoroziva (Canale de ventilare)	m2			30,384 15,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2200	39,00	8,580
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	39,00	7,020
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1100	46,30	5,094
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0500	36,00	1,800
	2430126103490	Vopsea deruginol pe baza de ulei V 731 - 9	kg	0,1100	44,00	4,841
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	29,00	2,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
18	RpCR23A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea. (Scara metalica de acces si balustrada de protectie)	m2			60,860 53,040
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	39,00	42,900
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	39,00	10,140
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	36,00	1,080
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	44,00	5,280
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	29,00	0,435
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	12,50	0,375
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
		4. parapet				
19	CN54B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			16,550 4,680
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	39,00	4,680
	24302261440	"Betoncontact	kg	0,4150	28,00	11,620
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
20	CF10A n.	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate	m2			106,869

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar devar-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Parapet)				62,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	39,00	54,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,00	7,800
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,20	12,540
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	6,00	18,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	360,00	12,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	21,00	0,189
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,50	0,123
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	22,70	0,057
21	IzF01B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,558 1,560
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	39,00	1,560
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	29,91	8,973
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,00	0,021
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,004
22	CE13D2 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara insistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu. (Tehnoelast EKPsau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2straturi Material marunt=1,050	m2			327,392 28,470
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	39,00	20,670
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,00	7,800
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,4000	110,00	277,200
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	28,00	17,640
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	8,00	2,720
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	22,70	1,362
23	CE23D3 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			174,217 61,620
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	39,00	34,320
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	39,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,00	7,800
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	22,00	73,216
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	22,00	4,576
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	15,00	15,600
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	35,00	2,912
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,20	9,381
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	360,00	4,867
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 400,00	1,504
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,00	0,087
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	22,70	0,454
24	CE23B3 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			91,560 46,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	39,00	29,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	39,00	13,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,00	3,900
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	22,00	28,600
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	22,00	2,288
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	15,00	5,148

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	35,00	1,092
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,20	4,347
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	360,00	2,246
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 400,00	0,768
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,00	0,044
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	22,70	0,227

INTOCMIT
Antreprenor
Profmontajcons SRL

APROBAT:
Investitor
L.T. Profil Sportiv nr.2

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.