

Cuprins Lucrari de reparatie a acoperisului la Liceul Teoretic cu Profil Sportiv nr. 2 din str. Alecu Russo, 57, mun. Chisinau

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
4	Lucrari de reparatie a acoperisului la Liceul Teoretic cu Profil Sportiv nr. 2 din str. Alecu Russo, 57, mun. Chisinau	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	6
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	9

Antreprenor: NIK BEN CONSTRUCT S.R.L.Investitor: Liceul Teoretic cu Profil Sportiv nr.2 din str. Alecu Russo, 57 mun. ChişinăuObiect: Lucrări de reparație a acoperişului la Liceul Teoretic cu Profil Sportiv nr. 2 din str. Alecu Russo 57, or. Chisinau.

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 4

Obiectul: Soluții arhitecturale						
Devizul: Lucrări de construcție						
Nr.	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. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Demontări și evacuări				
1.1.1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi	m2			55,47
						54,27
1.1.1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47	81,00	38,07
1.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	81,00	16,20
1.1.1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	20,00	1,20
1.1.2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - învelitori din tablă (Parapet)	m2			58,72
						58,32
1.1.2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	81,00	29,16
1.1.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	81,00	29,16
1.1.2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	20,00	0,40
1.1.3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			26,15
						24,30
1.1.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	20,90	1,05
1.1.3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	81,00	12,15
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	81,00	12,15
1.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	20,00	0,80
1.1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți (Parapet)	m2			23,12
						21,87
1.1.4.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	20,90	1,05
1.1.4.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	81,00	9,72
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	81,00	12,15
1.1.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	20,00	0,20
1.1.5	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 50 m (Gunoii)	t			239,76
						239,76
1.1.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,96	81,00	239,76
1.1.6	TsH92B	Încărcarea în auto: sol (pământ) cu bolovani, cu pietre. (Gunoii)	t			89,91
						89,91
1.1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	81,00	89,91
1.1.7	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 15 km. (Gunoii)	t			64,50
						0,00
1.1.7.1	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,26	250,00	64,50
		TOTAL Capitolul 1. Demontări și evacuări				79 354,77
		Capitolul 2. Acoperis				
1.1.8	CG01A		m2			106,95

		Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.				56,70
1.1.8.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
1.1.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,70	35,10
1.1.8.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	330,00	13,86
1.1.8.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	20,90	0,21
1.1.8.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	81,00	48,60
1.1.8.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	81,00	8,10
1.1.8.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	20,00	0,60
1.1.8.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	40,00	0,48
1.1.9	CG01A1 K=2	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.	m2			35,99
						19,44
1.1.9.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
1.1.9.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,30	2,70	11,61
1.1.9.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	330,00	4,62
1.1.9.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	20,90	0,08
1.1.9.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,20	81,00	16,20
1.1.9.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	81,00	3,24
1.1.9.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	20,00	0,12
1.1.9.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00	40,00	0,12
1.1.10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1, d=3 mm, 150x150 mm)	kg			36,46
						2,43
1.1.10.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	33,00	33,33
1.1.10.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,01	27,50	0,14
1.1.10.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	29,00	0,29
1.1.10.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,20	0,06
1.1.10.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03	81,00	2,03
1.1.10.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	81,00	0,41
1.1.10.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	350,00	0,21
1.1.11	IzF01B	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			11,37
						3,24
1.1.11.1	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,30	27,00	8,10
1.1.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	20,90	0,02
1.1.11.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	81,00	3,24
1.1.11.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	20,00	0,01
1.1.12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continu, cu membrane ce contin pinza de fibra de sticla, (Tehnolast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2			231,90
						55,08
1.1.12.1	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnolast EKP (stratul de jos)	m2	1,15	79,00	90,85
1.1.12.2	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex VENT EPV (stratul de jos)	m2	1,15	57,00	65,55
1.1.12.3	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	16,50	9,90
1.1.12.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	0,00
1.1.12.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	81,00	36,45
1.1.12.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	81,00	18,63
1.1.12.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	5,00	1,00
1.1.12.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	20,00	1,20
1.1.13	CO18A aplicativ	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase (doar montarea)	buc			24,57
						21,87
1.1.13.1	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,00	2,70	2,70
1.1.13.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,27	81,00	21,87
1.1.14	Pret de piata	Aerator p/u acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			140,00

						0,00
1.1.15	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm.	buc			505,57
						89,10
1.1.15.1	2875114203870	Gura de scurgere din material plastic pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,00	385,00	385,00
1.1.15.2	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,08	35,00	2,80
1.1.15.3	1752117307055	Calafat alb	kg	0,06	30,00	1,65
1.1.15.4	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,40	27,50	11,00
1.1.15.5	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,00	0,00	0,00
1.1.15.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	81,00	89,10
1.1.16	IzF08B	Hidroizolarea gurilor de scurgere la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diam. 110 mm.	buc			553,02
						98,82
1.1.16.1	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,55	66,00	36,30
1.1.16.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,22	5,00	1,10
1.1.16.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,10	27,50	30,25
1.1.16.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	2 000,00	0,80
1.1.16.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,73	35,00	25,55
1.1.16.6	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96 2 x 500 S 490	kg	7,00	45,00	315,00
1.1.16.7	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,06	195,00	11,70
1.1.16.8	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidratat	kg	0,10	30,00	3,00
1.1.16.9	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,15	110,00	16,50
1.1.16.10	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,39	81,00	31,59
1.1.16.11	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,83	81,00	67,23
1.1.16.12	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,07	200,00	14,00
		TOTAL Capitolul 2. Acoperis				272 419,94
		Capitolul 3. Vopsitorii conf. metalice				
1.1.17	RpCR28C	Vopsirea anticoroziva a invelitorilor din tabla veche, cu un strat de miniu si unul de vopsea anticoroziva. (Canale de ventilare)	m2			52,62
						32,40
1.1.17.1	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,11	55,00	6,05
1.1.17.2	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,05	110,00	5,50
1.1.17.3	2430126103490	Vopsea deruginol pe baza de ulei V 731 - 9	kg	0,11	55,00	6,05
1.1.17.4	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,10	24,20	2,42
1.1.17.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,22	81,00	17,82
1.1.17.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,18	81,00	14,58
1.1.17.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	20,00	0,20
1.1.18	RpCR23A	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			121,27
						110,16
1.1.18.1	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,03	110,00	3,30
1.1.18.2	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,12	55,00	6,60
1.1.18.3	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,02	24,20	0,36
1.1.18.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,03	15,00	0,45
1.1.18.5	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,10	2,00	0,20
1.1.18.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,10	81,00	89,10
1.1.18.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,26	81,00	21,06
1.1.18.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	20,00	0,20
		TOTAL Capitolul 3. Vopsitorii conf. metalice				2 239,34
		Capitolul 4. Parapet				
1.1.19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			21,86
						9,72
1.1.19.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,42	29,00	12,04
1.1.19.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
1.1.19.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	81,00	9,72

1.1.20	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Parapet)	m2			168,20 129,60
1.1.20.1	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
1.1.20.2	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,02	0,00	0,00
1.1.20.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,70	2,70	15,39
1.1.20.4	2652102100737	Var hidratat	kg	3,10	3,50	10,85
1.1.20.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	330,00	11,88
1.1.20.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	20,90	0,19
1.1.20.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	81,00	113,40
1.1.20.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	81,00	16,20
1.1.20.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	40,00	0,24
1.1.20.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	20,00	0,05
1.1.21	IzF01B	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			11,37 3,24
1.1.21.1	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,30	27,00	8,10
1.1.21.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	20,90	0,02
1.1.21.3	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,04	81,00	3,24
1.1.21.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	20,00	0,01
1.1.22	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continu, cu membrane ce contin pinza de fibra de sticla, (Tehnoelast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2			231,90 55,08
1.1.22.1	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP (stratul de jos)	m2	1,15	79,00	90,85
1.1.22.2	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex VENT EPV (stratul de jos)	m2	1,15	57,00	65,55
1.1.22.3	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	16,50	9,90
1.1.22.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	0,00
1.1.22.5	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,45	81,00	36,45
1.1.22.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	81,00	18,63
1.1.22.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	5,00	1,00
1.1.22.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	20,00	1,20
1.1.23	CE23D3	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.	m			311,12 127,98
1.1.23.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
1.1.23.2	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,20	34,00	108,80
1.1.23.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,20	27,50	5,50
1.1.23.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,00	30,00	30,00
1.1.23.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,08	195,00	15,60
1.1.23.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,10	2,70	11,07
1.1.23.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	330,00	4,29
1.1.23.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	620,00	0,37
1.1.23.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	20,90	0,08
1.1.23.10	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,00	0,00	0,00
1.1.23.11	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,88	81,00	71,28
1.1.23.12	7122050013400	Zidar	h-om	0,50	81,00	40,50
1.1.23.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	81,00	16,20
1.1.23.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	20,00	0,40
1.1.24	CE23B3	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.	m			168,47 97,20
1.1.24.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
1.1.24.2	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,25	34,00	42,50
1.1.24.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,10	27,50	2,75

1.1.24.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	0,33	30,00	9,90
1.1.24.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,03	195,00	5,85
1.1.24.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,90	2,70	5,13
1.1.24.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	330,00	1,98
1.1.24.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	620,00	0,19
1.1.24.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	20,90	0,04
1.1.24.10	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,00	0,00	0,00
1.1.24.11	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,75	81,00	60,75
1.1.24.12	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	81,00	28,35
1.1.24.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	81,00	8,10
1.1.24.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	20,00	0,20
		TOTAL Capitolul 4. Parapet				42 712,12

APROBAT:

Intocmit: Manager Cucu Veronica

Investitor Liceul Teoretic cu Profil Sportiv nr. 2 din str. Alecu Russo 57, or. Chisinau.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie a acoperisului la Liceul Teoretic cu Profil Sportiv nr. 2 din str. Alecu Russo, 57, mun. Chisinau

Deviz local Nr. 4

Intocmit in preturi curente 2022-03-21

Valoarea de deviz 630 303,02 (Lei)

Obiectul: Solutii arhitecturale						
Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Demontari si evacuari				
1.1.1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	660,00	55,47	36 610,20
					54,27	35 818,20
1.1.2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (Parapet)	m2	45,00	58,72	2 642,40
					58,32	2 624,40
1.1.3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	625,00	26,15	16 340,63
					24,30	15 187,50
1.1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Parapet)	m2	35,00	23,12	809,03
					21,87	765,45
1.1.5	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m (Gunoi)	t	58,23	239,76	13 961,22
					239,76	13 961,22
1.1.6	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre. (Gunoi)	t	58,23	89,91	5 235,46
					89,91	5 235,46
1.1.7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km. (Gunoi)	t	58,23	64,50	3 755,84
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Demontari si evacuari				79 354,77
		Inclusiv salariul				73 592,23
		Capitolul 2. Acoperis				
1.1.8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	625,00	106,95	66 843,13
					56,70	35 437,50
1.1.9	CG01A1 K=2	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.	m2	625,00	35,99	22 496,00
					19,44	12 150,00
1.1.10	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Plasa VR-1, d=3 mm, 150x150 mm)	kg	750,20	36,46	27 350,42
					2,43	1 822,99
1.1.11	IzF01B	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	625,00	11,37	7 104,31
					3,24	2 025,00
1.1.12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continu, cu membrane ce contin pinza de fibra de sticla, (Tehnolast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2	625,00	231,90	144 934,38
					55,08	34 425,00
1.1.13	CO18A aplicativ	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase (doar montarea)	buc	16,00	24,57	393,12
					21,87	349,92
1.1.14	Pret de piata	Aerator p/u acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	16,00	140,00	2 240,00

					0,00	0,00
1.1.15	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 110 mm.	buc	1,00	505,57	505,57
					89,10	89,10
1.1.16	IzF08B	Hidroizolarea gurilor de scurgere la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diam. 110 mm.	buc	1,00	553,02	553,02
					98,82	98,82
		TOTAL Capitolul 2. Acoperis				272 419,94
		Inclusiv salariul				86 398,33
		Capitolul 3. Vopsitorii conf. metalice				
1.1.17	RpCR28C	Vopsirea anticoroziva a invelitorilor din tabla veche, cu un strat de miniu si unul de vopsea anticoroziva. (Canale de ventilare)	m2	34,26	52,62	1 802,76
					32,40	1 110,02
1.1.18	RpCR23A	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	3,60	121,27	436,58
					110,16	396,58
		TOTAL Capitolul 3. Vopsitorii conf. metalice				2 239,34
		Inclusiv salariul				1 506,60
		Capitolul 4. Parapet				
1.1.19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" într-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	35,00	21,86	764,93
					9,72	340,20
1.1.20	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Parapet)	m2	35,00	168,20	5 886,93
					129,60	4 536,00
1.1.21	IzF01B	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) într-un strat.	m2	35,00	11,37	397,84
					3,24	113,40
1.1.22	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continu, cu membrane ce contin pinza de fibra de sticla, (Tehnoelast EKP sau analogic - stratul de sus si Uniflex VENT EPV sau analogic - stratul de jos) in 2 straturi	m2	35,00	231,90	8 116,33
					55,08	1 927,80
1.1.23	CE23D3	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.	m	75,00	311,12	23 334,32
					127,98	9 598,50
1.1.24	CE23B3	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.	m	25,00	168,47	4 211,78
					97,20	2 430,00
		TOTAL Capitolul 4. Parapet				42 712,12
		Inclusiv salariul				18 945,90
Total manopera (ore)						2 227,69
Total greutate materiale (tone)						0,00
Total						396 726,17
Asigurari sociale si medicale				24,00%		43 306,33
Total						440 032,51
Cheltuieli de transport				7,00%		14 609,35
Total						454 641,86

Cheltuieli pentru depozitare	2,00%	4 174,10
Total		458 815,96
Cheltuieli de regie	8,00%	36 705,28
Total		495 521,24
Beneficiu de deviz	6,00%	29 731,27
Total Deviz fara TVA		525 252,52
Total General fara TVA		525 252,52
TVA (20%)		105 050,50
TOTAL GENERAL		630 303,02
Inclusiv salariul		180 443,06

Cursul de referință: 20.2341 Lei/Euro, din data de 2022-03-14

Intocmit: Manager Cucu Veronica
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de reparatie a acoperisului la Liceul Teoretic cu Profil Sportiv nr. 2 din str. Alecu Russo, 57, mun. Chisinau

Devizul local de resurse Nr. 4

Intocmit in preturi curente 2022-03-21

Valoarea de deviz 630 303,02 (Lei)

Obiect: Solutii arhitecturale						
Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	103,77	81,00	8 405,37
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,76	81,00	1 519,16
3	7132030012600	Mozaicar	h-om	500,00	81,00	40 500,00
4	7132040012700	Parchetar	h-om	93,75	81,00	7 593,75
5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	323,79	81,00	26 226,99
6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	81,00	89,10
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,50	81,00	931,27
8	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,20	81,00	340,20
9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	411,98	81,00	33 370,38
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	237,00	81,00	19 196,68
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	514,75	81,00	41 694,83
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,10	81,00	575,33
Total manopera					180 443,06	
Materiale						
1	02682122600749	Carton bitumat	m2	83,25	30,00	2 497,50
2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,11	15,00	1,62
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	37,39	330,00	12 337,05
4	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,15	110,00	16,50
5	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,08	35,00	2,80
6	1752117307055	Calafat alb	kg	0,06	30,00	1,65
7	2010237318750	Distantieri	buc	225,06	0,20	45,01
8	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,73	35,00	25,55
9	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	2 000,00	0,80
10	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	10,00	0,00	5 487,90
11	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,00	0,00	16,02
12	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	8,00	0,00	595,48
13	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	3,48	24,20	84,22
14	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	396,00	16,50	6 534,00
15	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,10	27,50	30,25
16	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,40	27,50	11,00
17	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidratat	kg	0,10	30,00	3,00
18	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	198,00	27,00	5 346,00

19	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,43	55,00	23,76
20	2430126103490	Vopsea deruginol pe baza de ulei V 731 - 9	kg	3,77	55,00	207,27
21	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,77	55,00	207,27
22	2430226101010	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	14,53	29,00	421,23
23	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,82	110,00	200,31
24	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	16,00	2,70	43,20
25	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 367,00	2,70	30 690,90
26	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,05	620,00	32,55
27	2652102100737	Var hidratat	kg	108,50	3,50	379,75
28	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,22	5,00	1,10
29	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,95	0,00	0,00
30	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,81	0,00	0,00
31	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,21	0,00	0,00
32	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	27,50	0,00	0,00
33	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP (stratul de jos)	m2	759,00	79,00	59 961,00
34	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex VENT EPV (stratul de jos)	m2	759,00	57,00	43 263,00
35	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,55	66,00	36,30
36	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	271,25	34,00	9 222,50
37	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	17,50	27,50	481,25
38	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,75	27,50	103,15
39	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96 2 x 500 S 490	kg	7,00	45,00	315,00
40	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,50	29,00	217,56
41	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,81	195,00	1 327,95
42	2873122004100	Plase sudate	kg	757,70	33,00	25 004,17
43	2875114203870	Gura de scurgere din material plastic pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,00	385,00	385,00
44	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,36	2,00	0,72
45	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	11,83	20,90	247,14
46	4100126202818	Apă	m3	31,25	20,90	653,13
47	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,75	2,00	3,50
48	Pret de piata	Aerator p/u acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	16,00	140,00	2 240,00
Total materiale					208 705,06	
Utilaje						
1	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	132,00	5,00	660,00
2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,38	20,00	7,57
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	66,05	20,00	1 320,96
4	2922140007000	Macara	h-ut	0,45	350,00	157,54
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	63,94	20,00	1 278,75
6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,59	40,00	383,40
7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,07	200,00	14,00
8	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,02	250,00	3 755,84
Total utilaje					7 578,06	
Total					396 726,17	
Asigurari sociale si medicale			24,00%		43 306,33	
Total					440 032,51	

Cheltuieli de transport	7,00%	14 609,35
Total		454 641,86
Cheltuieli pentru depozitare	2,00%	4 174,10
Total		458 815,96
Cheltuieli de regie	8,00%	36 705,28
Total		495 521,24
Beneficiu de deviz	6,00%	29 731,27
TOTAL Deviz fara TVA		525 252,52
Total		525 252,52
TVA	20%	105 050,50
TOTAL Deviz		630 303,02

Intocmit: Manager Cucu Veronica
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:
(functia, semnatura, numele, prenumele)