

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrări de reparație a acoperișului la sala de sport la LT" M.Lomonosov"

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1.1

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>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>						
1	RpCl42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi)	m2			<b>67,60</b> 67,00
1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,940	50,0000	47,00
1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,0000	20,00
1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,120	5,0000	0,60
2	RpCl42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m			<b>7,05</b> 7,00
2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	50,0000	4,50
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	50,0000	2,50
2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,0000	0,05
3	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile (parapet)	m2			<b>36,10</b> 36,00
3.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	50,0000	18,00
3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	50,0000	18,00
3.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	5,0000	0,10
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (partial)	m2			<b>67,84</b> 35,00
4.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,0000	0,00
4.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,0000	13,00
4.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	450,0000	18,90
4.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	19,0000	0,19
4.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,0000	30,00
4.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,0000	5,00
4.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,0000	0,15
4.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,0000	0,60
5	CG01A1	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, gr. +1cm)	m2			<b>22,86</b> 12,00
5.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,011	0,0000	0,00
5.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,300	1,0000	4,30
5.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	450,0000	6,30
5.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	19,0000	0,08
5.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,200	50,0000	10,00
5.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	50,0000	2,00
5.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,006	5,0000	0,03
5.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,003	50,0000	0,15
6	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 (Pramer) intr-un strat.	m2			<b>23,62</b> 2,00
6.1	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	72,0000	21,60
6.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	19,0000	0,02
6.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	50,0000	2,00
6.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	5,0000	0,00
7	RpCl34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			<b>255,93</b> 56,50
7.1	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,213	78,0000	94,63
7.2	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,213	68,0000	82,50
7.3	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,633	17,0000	10,76
7.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,500	0,0000	0,00
7.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,920	50,0000	46,00
7.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210	50,0000	10,50
7.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	5,0000	0,50

7.8	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,020	35,0000	0,70
8	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			<b>271,99</b>
						68,50
8.1	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,240	78,0000	96,69
8.2	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,240	68,0000	84,29
8.3	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,633	17,0000	10,76
8.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,500	0,0000	0,00
8.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,160	50,0000	58,00
8.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210	50,0000	10,50
8.7	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,100	5,0000	0,50
8.8	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,020	35,0000	0,70
9	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; Din resurse se exclude cartonul bituminat si platforma telescopica)	m			<b>116,27</b>
						57,00
9.1	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,924	22,0000	42,33
9.2	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,052	190,0000	9,88
9.3	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,031	20,0000	0,62
9.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,080	2,0000	4,16
9.5	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	4,000	0,0000	0,00
9.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,890	50,0000	44,50
9.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,0000	12,50
10	RpCI25D	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere) din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, cu sectiunea de 10x15 cm, confectionat pe santier, montat prin cimentare.	buc			<b>184,02</b>
						64,50
10.1	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,945	22,0000	20,79
10.2	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,147	190,0000	27,93
10.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,050	2,0000	2,10
10.4	2651122100440	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,050	60,0000	63,00
10.5	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	5,000	0,0000	0,00
10.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,010	50,0000	50,50
10.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	50,0000	14,00
10.8	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,001	5,0000	0,01
11	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit.	buc			<b>384,10</b>
						140,00
11.1	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,515	25,0000	12,88
11.2	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,751	40,0000	70,04
11.3	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,863	28,5000	110,08
11.4	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,062	190,0000	11,73
11.5	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,412	30,0000	12,36
11.6	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,083	30,0000	2,48
11.7	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,361	40,0000	14,42
11.8	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, cirpe etc.)	%	3,000	0,0000	0,00
11.9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,880	50,0000	94,00
11.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,920	50,0000	46,00
11.11	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	5,0000	0,10
11.12	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,030	100,0000	3,00
12	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			<b>55,75</b>
						13,00
12.1	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,050	35,0000	36,75
12.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	1,0000	6,00
12.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	50,0000	13,00
13	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m			<b>27,63</b>
						17,50
13.1	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,157	60,0000	9,45
13.2	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,011	19,0000	0,20
13.3	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,000	0,0000	0,00
13.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	50,0000	15,00
13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	50,0000	2,50
14	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (se exclude platforma telescopica)	m			<b>188,03</b>
						63,00
14.1	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,328	22,0000	73,22
14.2	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,040	25,0000	26,00
14.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,083	190,0000	15,81

14.4	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,052	20,0000	1,04
14.5	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,080	2,0000	4,16
14.6	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	4,000	0,0000	0,00
14.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,010	50,0000	50,50
14.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,0000	12,50
15	RpCE26A Ksal=0,5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc			<b>421,20</b> 56,25
15.1	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,133	40,0000	45,32
15.2	3335550200122	Aerator PVC	buc	1,030	300,0000	309,00
15.3	20028339	Materiale mărunte	%	3,000	0,0000	0,00
15.4	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,000	50,0000	50,00
15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,125	50,0000	6,25
16	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala).	t			<b>62,50</b> 62,50
16.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,250	50,0000	12,50
16.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	50,0000	50,00
17	TsH92B	Incarcarea moluzului in auto	t			<b>55,50</b> 55,50
17.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	50,0000	55,50
18	Tsl50B5	Transportarea moluzului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km.	t			<b>206,40</b> 0,00
18.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	800,0000	206,40
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				<b>245 218,06</b>

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.