

Investitor
ObiectDETS sec.Ciocana
DETS sec.Ciocana Lucrari de reparatie a acoperisurilor la
gimnaziul "Steliana Grama"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie a acoperisurilor la gimnaziul "Steliana Grama"
 (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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1.Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1.Reparatia capitala a acoperisului.				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi(K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi)	m2			65,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	49,00	46,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,00	18,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	8,00	0,96
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet,canale de ventilare)	m2			13,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,00	7,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,00	0,08
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet,canale de ventilare)	m2			19,82
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	49,00	5,88
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	33,00	13,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
4	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet,canale de ventilare)	m2			124,17
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	49,00	68,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,00	14,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	466,00	13,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 150x150x4-1.3kg/m2)	kg			10,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	49,00	1,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	8,33	8,41
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	49,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,00	4,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	466,00	19,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
7	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			29,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	49,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,00	1,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	11,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	466,00	6,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
8	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 (Praimer) intr-un strat	m2			12,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	49,00	1,96
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif Praimer	kg	0,3000	36,52	10,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	8,00	0,00
9	RpCI34A2	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			207,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	49,00	45,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	47,00	9,87
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	56,58	68,65
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	62,16	75,42
	1120206201035	Gaz GRL in butelii	kg	0,6000	11,74	7,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	8,00	0,80
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,10
10	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			222,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	49,00	56,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	47,00	9,87
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	62,16	77,06
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	56,58	70,14
	1120206201035	Gaz GRL in butelii	kg	0,6000	11,74	7,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	8,00	0,80
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,10
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			294,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	49,00	92,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	47,00	43,24
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	20,75	10,69
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	15,83	27,72
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	28,50	110,10
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	15,00	0,93
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	18,00	7,42
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	16,18	1,33
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	0,95	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	10,00	0,30
12	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC), In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc			180,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	49,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,00	5,88
	3335550200122	Aerator PVC	buc	1,0000	105,00	108,15
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	15,83	17,93
13	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr.-1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe paraet (din resurse se	m			54,09

1	2	3	4	5	6	7
		exclude;ciment,nisip)				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	49,00	12,74
	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr.-1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	27,50	28,87
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,08	12,48
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			23,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	49,00	14,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,00	2,35
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	36,85	5,80
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	16,18	0,17
15	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Caciule la canale ventilare)	m2			197,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	49,00	46,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,00	2,35
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	30,00	140,18
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	30,00	0,94
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	28,00	7,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		1.2. Capitolul 1.2.Lucrari de reparatie a acoperisului salii de festivitati				
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2			32,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	49,00	23,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,00	9,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	8,00	0,48
17	RpCE36A	Executarea remedierelor locale la hidroizolatii (Cuprinde:- verificarea si depistarea punctelor de izolat:-prepararea materialelor:-croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare:-lipirea la cald si verificarea executiei)	m2			196,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	49,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	47,00	26,32
	2811237321800	Materiale pentru armare Uniflex EPP	m2	1,1200	56,58	65,27
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	15,83	32,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	2,60	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	466,00	0,48
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	18,00	14,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0024	0,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	8,00	0,02
18	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			294,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	49,00	92,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	47,00	43,24
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	20,75	10,69
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	15,83	27,72
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	28,50	110,08
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	15,00	0,93
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	18,00	7,42
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	16,18	1,33
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	0,95	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	10,00	0,30
19	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 (Pramer) intr-un strat	m2			12,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	49,00	1,96

1	2	3	4	5	6	7
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif Pramer	kg	0,3000	36,52	10,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	8,00	0,00
20	RpCI34A2	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			207,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	49,00	45,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	47,00	9,87
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	56,58	68,65
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	62,16	75,42
	1120206201035	Gaz GRL in butelii	kg	0,6000	11,74	7,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	8,00	0,80
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,10
21	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			222,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	49,00	56,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	47,00	9,87
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	62,16	77,06
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	56,58	70,14
	1120206201035	Gaz GRL in butelii	kg	0,6000	11,74	7,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	8,00	0,80
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,10
22	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr.-1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe paraet (din resurse se exclude;ciment,nisip)	m			54,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	49,00	12,74
	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr.-1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	27,50	28,88
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,08	12,48
23	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice	m			23,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	49,00	14,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,00	2,35
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	36,85	5,80
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	16,18	0,17
		1.3. Capitolul 1.3. Lucrari diverse				
24	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			207,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	47,00	27,73
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	600,00	180,00
25	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			59,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	49,00	12,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	47,00	47,00
26	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			52,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	47,00	52,17
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			180,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	700,00	180,60

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.