

Lucrari de reparatie a acoperisurilor la Gimnaziul "Steliana Grama"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 372 379,52 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.08.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Reparatia capitala a acoperisului alaturat salii de sport				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi) K=2,0000	m2	254,3000	69,400 67,000	17 648,420 17 038,100
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet, canale de ventilare)	m2	24,7000	13,700 13,500	338,390 333,450
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet, canale de ventilare)	m2	24,7000	16,675 6,000	411,872 148,200
4	CF15A	Tencuieli 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	24,7000	120,600 85,000	2 978,820 2 099,500
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 150x150x4 - 1.3 kg/m2)	kg	254,0000	20,645 1,500	5 243,830 381,000

1	2	3	4	5	6	7
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	195,5000	81,510 35,000	15 935,205 6 842,500
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) K=2,0000	m2	195,5000	27,315 12,000	5 340,083 2 346,000
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 (subif) intr-un strat	m2	254,3000	8,006 2,000	2 035,926 508,600
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) Material marunt=1,0550	m2	218,3000	250,383 56,500	54 658,503 12 333,950
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) Material marunt=1,0550	m2	36,0000	266,339 68,500	9 588,195 2 466,000
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 Mat. marunte (acid azotic, cirpe etc.)=1,0300	buc	1,0000	296,913 140,000	296,913 140,000
12	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - In resurse	buc	8,0000	227,745 56,250	1 821,960 450,000

1	2	3	4	5	6	7
		doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum Mat. marunte=1,0300 Коэффициент к трудозатратам=0,5000				
13	CK18C	Montarea sina marginala din aluminu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	49,4000	42,250 13,000	2 087,150 642,200
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	49,4000	53,305 17,500	2 633,267 864,500
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. (caciuli la canale ventilare) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	4,0000	231,601 50,000	926,402 200,000
		<i>Total</i>	Lei			121 944,936
		Total Reparatia capitala a acoperisului alaturat salii de sport Inclusiv salariu				121 944,936 46 794,000
		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	54,0000	34,700 33,500	1 873,800 1 809,000
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) Mat. marunte (petrol, cirpe, etc.)=1,0300	m2	62,0000	225,295 78,000	13 968,294 4 836,000
18	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor	buc	2,0000	296,913 140,000	593,827 280,000

1	2	3	4	5	6	7
		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 Mat. marunte (acid azotic, cirpe etc.)=1,0300				
19	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	413,5000	8,006 2,000	3 310,480 827,000
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) Material marunt=1,0550	m2	359,6000	250,382 56,500	90 037,547 20 317,400
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) Material marunt=1,0550	m2	53,9000	266,339 68,500	14 355,660 3 692,150
22	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	74,0000	42,250 13,000	3 126,500 962,000
23	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	74,0000	53,305 17,500	3 944,570 1 295,000
		<i>Total</i>	Lei			131 210,678
		Total Lucrari de reparatie a acoperisului salii de festivitati Inklusiv salariu				131 210,678 34 018,550
		1.3. Lucrari diverse				
24	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar	t	29,5000	37,000 29,500	1 091,500 870,250

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de ridicare de 12-18 m				
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	15,0000	62,500 62,500	937,500 937,500
26	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	15,0000	55,500 55,500	832,500 832,500
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,0000	141,900 0,000	2 128,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 990,000
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				4 990,000 2 640,250
		<i>Total</i>	Lei			258 145,614
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				258 145,614 83 452,800

		Total	Lei	258 145,61
		Fondul social	24 %	20 028,67
		Transport	2 %	3 393,88
		Total		281 568,16
		Cheltuieli de regie	7 %	19 709,77
		Total		301 277,93
		Beneficiu de deviz	3 %	9 038,34
		Total		310 316,27
		TVA	20 %	62 063,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		372 379,52 83 452,80

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisurilor la Gimnaziul
"Steliana Grama"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 372 379,52 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.08.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	37,5440	50,00	1 877,200
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,3500	50,00	317,500
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7500	50,00	187,500
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	156,4000	50,00	7 820,000
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	767,3240	50,00	38 366,200
6.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,9640	50,00	148,200
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	276,2220	50,00	13 811,100
8.	7422010060100	Timplar	h-om	32,0840	50,00	1 604,200
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,0550	50,00	1 702,750
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	337,3630	50,00	16 868,150
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,0000	50,00	750,000
		Total manopera				83 452,80

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	422,7174	15,00	6 340,760
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,7529	400,00	4 701,160
3.	2010237318750	Distantieri	buc	76,2000	2,00	152,400
4.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2472	20,00	4,944
5.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	52,3240	20,00	1 046,480
6.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	142,0370	15,00	2 130,555
7.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	200,3400	20,00	4 006,800
8.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,2957	35,00	45,350
9.	2430226101010	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	10,2505	25,00	256,262
10.	2430226103000	Chit polimeric	kg	19,4355	225,00	4 372,987
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 820,3080	2,20	8 404,678
12.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,0815	4,00	4,326
13.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,1948	0,00	0,000
14.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	1,5450	35,00	54,075
15.	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	812,5795	80,00	65 006,360
16.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	18,6900	35,00	654,150
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	1,2700	15,00	19,050

		de 8 mm				
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,5400	20,00	50,800
19.	2743123549028	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	129,5700	25,00	3 239,250
20.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1854	45,00	8,343
21.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	11,5875	25,00	289,687
22.	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	71,5232	80,00	5 721,856
23.	2873122004100	Plase sudate	kg	256,5400	18,00	4 617,720
24.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1260	27,00	3,402
25.	2873147300863	Agrafe	kg	1,0500	65,00	68,250
26.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	740,4000	0,50	370,200
27.	3335550200122	Aerator PVC	buc	8,2400	150,00	1 236,000
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,8127	0,00	0,000
29.	4100126202818	Apa	m3	0,1533	0,00	0,000
30.	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	812,5795	70,00	56 880,565
31.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,2350	6,00	7,410
		Total materiale de construcții				169 693,82

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	13,3560	45,00	601,020
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	67,0260	15,00	1 005,390
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	34,2033	20,00	684,066
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	8,8500	25,00	221,250
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1524	150,00	22,860
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,1768	15,00	107,652
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,1301	55,00	172,156
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,0200	55,00	56,100
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,8700	550,00	2 128,500
		Total utilaje de construcții				4 998,99

Total	Lei	258 145,6 1
Fondul social	24 %	20 028,67
Transport	2 %	3 393,88
Total		281 568,1 6
Cheltuieli de regie	7 %	19 709,77
Total		301 277,9 3
Beneficiu de deviz	3 %	9 038,34
Total		310 316,2 7
TVA	20 %	62 063,25
Total deviz:		372 379,5 2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisurilor la Investitor
Gimnaziul "Steliana Grama"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructie				
		1.1. Reparatia capitala a acoperisului alaturat salii de sport				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi) K=2,0000	m2			69,400 67,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	47,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	2,40
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet, canale de ventilare)	m2			13,700 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	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	20,00	0,20
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" într-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet, canale de ventilare)	m2			16,675 6,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
4	CF15A	Tencuieli 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			120,600 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,00
	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	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 150x150x4 - 1.3 kg/m2)	kg			20,645 1,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,510 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	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	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
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) K=2,0000	m2			27,315 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	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	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	5,60
	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	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,17
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 (subif) intr-un strat	m2			8,006 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,00	6,00
	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	20,00	0,01
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) Material marunt=1,0550	m2			250,383 56,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	70,00	84,93
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	80,00	97,06
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,6000	15,00	9,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	45,00	0,90
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) Material marunt=1,0550	m2			266,339 68,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	50,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	70,00	86,77
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	80,00	99,17
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,6000	15,00	9,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	45,00	0,90
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 Mat. marunte (acid azotic, cirpe etc.)=1,0300	buc			296,913 140,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	50,00	94,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	50,00	46,00
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	35,00	18,02
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	15,00	26,27
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	25,00	96,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	45,00	2,78
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	20,00	8,24
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	20,00	1,65
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	4,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	55,00	1,65
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			227,745 56,250

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte=1,0300 Коэффициент к трудозатратам=0,5000				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	6,25
	3335550200122	Aerator PVC	buc	1,0000	150,00	154,50
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	15,00	17,00
13	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			42,250 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549028	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	25,00	26,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			53,305 17,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	225,00	35,44
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	35,00	0,37
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. (caciuli la canale ventilare) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			231,601 50,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	27,00	0,85
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	65,00	17,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		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			34,700 33,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
17	RpCE36A	Executarea remedierilor 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) Mat. marunte (petrol, cirpe, etc.)=1,0300	m2			225,295 78,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	50,00	28,00
	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	1,1200	80,00	92,29
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	15,00	30,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	2,20	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,41
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	20,00	16,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0024	0,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
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 Mat. marunte (acid azotic, cirpe etc.)=1,0300	buc			296,913 140,000

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,8800	50,00	94,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	50,00	46,00
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	35,00	18,02
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	15,00	26,27
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	25,00	96,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	45,00	2,78
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	20,00	8,24
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	20,00	1,65
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	4,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	55,00	1,65
19	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			8,006 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,00	6,00
	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	20,00	0,01
20	RpC134A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare) Material marunt=1,0550	m2			250,382 56,500
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	70,00	84,93
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	80,00	97,06
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,6000	15,00	9,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0200	45,00	0,90
21	RpC134D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare) Material marunt=1,0550	m2			266,339 68,500
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,1600	50,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	70,00	86,77
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	80,00	99,17
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,6000	15,00	9,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0200	45,00	0,90
22	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			42,250 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549028	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	25,00	26,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
23	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			53,305 17,500
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	225,00	35,44
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	35,00	0,37
		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			37,000 29,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	50,00	29,50
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	25,00	7,50
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			62,500 62,500

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
26	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			55,500 55,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,900 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.