

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

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Lucrari de reparatie a acoperisurilor la gimnaziul "Steliana Grama"

Valoarea de deviz 302 404,23 lei

№ 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
		<b>1. Capitolul 1.Lucrari de constructie</b> <b>1.1. Capitolul 1.1.Reparatia acoperisului.</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi-pe alocuri	m2	70,000	27,11 26,64	1 898,05 1 864,45
2	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)	m2	70,000	169,04 61,78	11 833,05 4 324,60
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet,canale de ventilare-pe alocuri)	m2	58,000	10,64 10,56	617,12 612,48
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet,canale de ventilare-pe alocuri)	m2	58,000	17,94 4,95	1 040,51 287,24
5	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-pe alocuri)	m2	58,000	99,97 68,10	5 798,38 3 949,80
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe	m2	35,000	69,02 28,10	2 415,77 983,50

1	2	3	4	5	6	7
		alocuri la necesitate)				
7	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 (Praimer) intr-un strat	m2	806,200	13,64 1,62	10 996,89 1 306,04
8	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	700,600	190,37 45,24	133 376,64 31 695,15
9	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	105,600	274,89 54,96	29 028,41 5 803,78
10	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC),in resurse doar;Manopera,Aerator PVC,Bitum	buc	16,000	126,65 3,72	2 026,39 59,50
11	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr.-1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe paraoet ( din resurse se exclude;ciment,nisip)	m	116,000	41,33 10,53	4 793,70 1 221,48
12	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	116,000	23,37 14,05	2 710,53 1 629,80
<b>Total Capitolul 1.1.Reparatia acoperisului.</b>						<b>206 535,44</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>53 737,82</b>
<b>1.2. Capitolul 1.2.Copertina la ferestrele salii de sport</b>						
13	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi,(capelnic)	m	24,000	5,62 5,54	135,00 133,08
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	12,000	27,11 26,64	325,38 319,62
15	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale,	m2	16,800	13,64 1,62	229,16 27,22

1	2	3	4	5	6	7
		inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Pramer) intr-un strat				
16	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	16,800	190,38 45,24	3 198,33 760,03
17	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	24,000	107,90 45,55	2 589,68 1 093,08
18	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr.-1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe paraoet ( din resurse se exclude;ciment,nisip)	m	24,000	41,33 10,53	991,80 252,72
19	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	24,000	23,37 14,05	560,80 337,20
20	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	72,000	38,43 30,38	2 766,79 2 187,00
21	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade (K=20, se scad 20 zile)	m2	-72,000	3,40 0,00	-244,80 0,00
<b>Total Capitolul</b>						<b>10 552,14</b>
<b>1.2.Copertina la ferestrele salii de sport</b>						
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 109,95</b>
<b>1.3. Capitolul 1.3. Evacuarea apelor pluviale la sala de sport.</b>						
22	RpSB05D	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 125-150 mm	buc	1,000	38,48 38,48	38,48 38,48
23	RpCI25E	Diverse accesorii la invelitorile	buc	1,000	1 431,24	1 431,24

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere verticala D 160 cu parafrunzar) gata confectionala (din resurse se exclude;Tabla,teava,ciment;se include gura de scurgere)			11,90	11,90
24	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	1,000	257,79 111,10	257,79 111,10
25	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,000	32,00 32,00	319,95 319,95
26	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	10,000	129,80 20,25	1 298,03 202,50
27	RpSB14G	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	7,000	98,58 17,41	690,09 121,90
28	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	12,000	31,70 10,53	380,38 126,36
29	RCsB31R	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 180 mm (K=2.7 gr.30cm)	buc	1,000	304,10 124,70	304,10 124,70
30	RCsB29R	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 180 mm (R= 5.4 gr.60cm)	buc	1,000	389,19 158,84	389,19 158,84
31	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	18,50 17,16	36,99 34,33
32	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	9,500	9,83 9,83	93,34 93,34
33	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase,(PAL melaminat 18mm margine ABC)	m2	9,500	376,98	3 581,30

1	2	3	4	5	6	7
		montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior (astuparea tevii			100,75	957,13
34	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	12,000	38,43 30,38	461,12 364,50
35	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade (K=20, se scad 20 zile)	m2	-12,000	3,40 0,00	-40,80 0,00
<b>Total Capitolul 1.3. Evacuarea apelor pluviale la sala de sport.</b>						<b>9 241,20</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 665,03</b>
<b>1.4. Capitolul 1.4. Lucrari diverse</b>						
36	TrB22C1 A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	17,000	202,42 22,42	3 441,14 381,14
37	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	4,000	48,12 48,12	192,50 192,50
38	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,000	42,18 42,18	168,72 168,72
39	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,000	82,56 0,00	330,24 0,00
<b>Total Capitolul 1.4. Lucrari diverse</b>						<b>4 132,60</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>742,36</b>
<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructie</b>						<b>230 461,38</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>62 255,16</b>

Cheltuieli directe	lei	230 461,38
CNAS	24,00 %	14 941,24
Total	100,00 +	245 402,62
Transport	1,00 %	1 635,47
Total	100,00 +	247 038,09
Cheltuieli de regie	1,00 %	2 470,37
Total	100,00 +	249 508,46
Beneficiu	1,00 %	2 495,07
Total	100,00 +	252 003,53
TVA	20,00 %	50 400,70

**Total deviz:** **302 404,23**  
**Inclusiv salariu** **62 255,16**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)