

**Constructia acoperisului
gimnaziului "M.Viteazu" din
municipiul Straseni.
str.Chisinaului. 4/a.
mun.Straseni. r-Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 2 480 277,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 reparatie				
		1.1. Lucrari de desfacere				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	706,00	25,17 24,42	17 771,08 17 241,58
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	706,00	11,54 10,94	8 143,71 7 720,11
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	353,00	40,68 37,18	14 359,76 13 124,19
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3	12,11	145,22 143,98	1 758,58 1 743,57
5	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si	m3	10,32	156,39 80,19	1 613,94 827,56

1	2	3	4	5	6	7
		curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice Parapet				
6	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) (9 m3/0,3)	m2	13,66	78,14 74,72	1 067,34 1 020,71
7	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc - scari metalice	kg	120,00	2,57 2,19	307,99 262,44
8	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d200 - k-1,05	buc	3,00	63,46 30,62	190,39 91,85
9	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm k-4*0,9=2,7*1,05=2,84	buc	3,00	171,65 82,81	514,95 248,44
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile - Tigla metalica la copertine	m2	112,00	26,49 26,24	2 967,33 2 939,33
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t	757,20	40,46 40,46	30 635,93 30 635,93
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	757,20	18,62 0,00	14 095,82 0,00
Total Lucrari de desfacere						93 426,83

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						75 855,71
1.2. Acoperis sarpant						
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	24,65	5 440,71 878,08	134 113,49 21 644,68
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	44,00	5 229,47 820,13	230 096,57 36 085,50
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 17,5 m3	m2	2 358,00	40,98 10,75	96 639,18 25 354,98
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - leaturi	m3	1,40	5 758,10 801,90	8 061,33 1 122,66
17	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu asterala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Aplicativ Scindura 420 m (100x19)	m2	42,00	226,91 75,09	9 530,11 3 153,65
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	42,00	53,81 36,45	2 259,95 1 530,90
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	88,40	245,23 30,98	21 678,44 2 738,85
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	19,75	118,19 14,22	2 334,29 280,76
21	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	4,00	1 234,16 240,68	4 936,63 962,72

1	2	3	4	5	6	7
22		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	4,70	535,62 0,00	2 517,41 0,00
23	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	4,70	53,81 36,45	252,90 171,31
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m	218,24	59,00 3,65	12 876,35 795,48
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	231,00	161,54 10,94	37 315,91 2 525,99
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m	248,00	138,42 12,76	34 329,17 3 163,86
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d180	m	31,20	152,97 12,76	4 772,56 398,03
28	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata	m2	240,00	186,46 94,77	44 751,24 22 744,80
29		Accesorii metalice pentru fixare 9 buc./m2	buc	2 160,00	0,93 0,00	2 008,80 0,00
30	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltar pentru tabla	m	231,00	44,40 3,65	10 255,71 842,00
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade - executia streasina	m2	240,00	38,35 12,76	9 204,29 3 061,80
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	2 358,00	15,49 9,11	36 533,50 21 487,28

1	2	3	4	5	6	7
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2	2 358,00	175,62 41,92	414 115,91 98 841,46
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	252,00	13,32 6,20	3 357,77 1 561,52
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.6, pl.13	kg	239,40	16,43 7,65	3 932,76 1 832,49
36	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - doar manopera - adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	buc	252,00	10,94 10,94	2 755,62 2 755,62
37		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	11,51	501,67 0,00	5 774,22 0,00
38	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	201,60	74,74 43,74	15 068,02 8 817,98
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.7, pl.13	kg	244,40	16,43 7,65	4 014,90 1 870,76
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.10, pl.13	kg	29,40	16,43 7,65	482,97 225,04

1	2	3	4	5	6	7
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C7 F70 - stilpi	m3	20,20	1 220,91 193,19	24 662,41 3 902,34
42	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc	252,00	6,79 5,83	1 710,91 1 469,66
43	Pret piata	Piulita, saiba M14	buc	252,00	2,22 0,00	559,44 0,00
Total Acoperis sarpant						1 180 902,75
Incluziv salariu						269 342,14
1.3. Canale de ventilare						
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 931,80	16,43 7,65	31 734,76 14 786,96
45	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,93	253,38 94,04	489,03 181,50
46	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,93	511,48 226,72	987,15 437,57
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla	m2	186,60	20,47 9,11	3 819,39 1 700,39
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	186,60	168,75 36,45	31 489,40 6 801,57

1	2	3	4	5	6	7
		Tabla zincata 0,8 mm				
49	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2	186,60	75,37 33,17	14 064,03 6 189,43
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata	m2	195,60	145,29 36,45	28 418,35 7 129,62
51	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc	24,00	285,68 190,63	6 856,36 4 575,20
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Glaf racord peste invelitoare	m	63,88	43,25 3,65	2 762,62 232,84
Total Canale de ventilare						120 621,10
Incluziv salariu						42 035,09
1.4. Ingradire acoperis						
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	898,30	23,23 7,29	20 868,41 6 548,61
54	CK34C	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc	504,00	4,48 2,19	2 258,93 1 102,25
55	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,898	253,38 94,04	227,54 84,45
56	IzD04C	Vopsirea confectiilor si	t	0,898	511,48	459,31

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina			226,72	203,60
Total Ingradire acoperis						23 814,18
Incluziv salariu						7 938,90
1.5. Acoperis plat						
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Bariera contra vaporilor	m2	701,00	17,95 9,11	12 579,68 6 387,86
58	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi lipici (k-0.3 la man.)	m	474,00	3,78 3,28	1 791,36 1 554,96
59	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (100mm k-2 la man.) Polistiren extrudat 100 mm	m2	701,00	131,89 4,37	92 454,99 3 066,17
60	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Polistiren extrudat 50 mm	m2	701,00	69,13 4,37	48 460,31 3 066,17
61	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistiren expandat(polistirenciment) 0-200 mm	m2	701,00	90,77 32,80	63 629,56 22 996,31
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Geotextil 200 g/m2	m2	701,00	24,98 9,11	17 511,87 6 387,86

1	2	3	4	5	6	7
63	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Vata minerala 80 kg/m3 50 mm (nod C-C pl.8)	m2	12,20	97,11 6,20	1 184,73 75,60
64	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm	m2	701,00	187,52 14,22	131 451,40 9 965,07
65	CE23C2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (47 m2 - nod C-C pl.8)	m	122,00	109,65 44,10	13 377,88 5 380,75
Total Acoperis plat						382 441,78
Incluziv salariu						58 880,75
Cheltuieli directe			lei		1 801 206,64	
Contributii asigurari sociale si medical			22,50 %		102 161,83	
Cheltuieli de transport			2,00 %		26 147,56	
Total			100,00 +		1 929 516,04	
Cheltuieli de regie			4,00 %		77 180,64	
Total			100,00 +		2 006 696,68	
Beneficiu de deviz			3,00 %		60 200,90	
Total Lucrari de reparatie						2 066 897,58
Incluziv salariu						454 052,58
Cheltuieli directe			lei		2 066 897,58	
TVA			20,00 %		413 379,52	

Total deviz:
Incluziv salariu

2 480 277,1
0
454 052,58



Intocmit

Director Tintiuc Aliona ()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)