

# Renovarea acoperisului IMSP "Centru de Sanatate" din mun. Straseni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1 Lucrari de renovare a acoperisului

Valoarea de deviz 1 973 187,08 lei

Intocmit in preiouri curente 13.05.2019

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b> <b>1.1. Lucrari de desfacere</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - foi de ardezie	m2	867,000	22,283 22,262	19 319,707 19 301,500
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	867,000	5,597 5,566	4 852,687 4 825,376
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	622,350	12,132 12,059	7 550,552 7 504,809
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	150,400	9,292 9,276	1 397,479 1 395,110
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 curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice parapet	m3	10,700	90,432 68,024	967,623 727,857
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	13,860	20,779 20,716	287,997 287,123
7	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice	m3	3,640	123,743	450,424

1	2	3	4	5	6	7
		sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor canale de ventilare			122,134	444,568
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	41,700	4,339 4,329	180,949 180,511
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	54,400	4,339 4,329	236,057 235,486
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri ferestre	m	244,000	4,339 4,329	1 058,789 1 056,227
11	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 curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice parapet la camera liftului	m3	4,800	90,432 68,024	434,073 326,515
12	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	93,000	38,853 38,853	3 613,373 3 613,373
13	RpCU09C 1	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), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	93,490	15,460 15,460	1 445,355 1 445,355
14	TsH92B	Incarcarea in auto	t	93,490	34,321 34,321	3 208,692 3 208,692
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	93,490	26,500 0,000	2 477,500 0,000
<b>Total Lucrari de desfacere</b>						<b>47 481,257</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>44 552,502</b>
		<b>1.2. Briul monolit, fixari de plansee</b>				
16	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	270,000	26,131 5,256	7 055,410 1 419,228

1	2	3	4	5	6	7
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.3	kg	256,500	21,224 6,493	5 443,954 1 665,506
18	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm Doar manopera adeziv Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	buc	270,000	10,810 9,276	2 918,665 2 504,520
19		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	12,210	500,000 0,000	6 105,000 0,000
20	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3	11,200	1 221,764 204,690	13 683,753 2 292,533
21	RCsJ34A	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade aplicativ spalarea suprafetelor de praf	m2	76,330	17,364 17,006	1 325,382 1 298,083
22	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	306,120	15,997 3,061	4 897,140 937,031
23	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 352,70 0	15,101 2,164	20 427,215 2 927,784
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	125,950	62,831 37,104	7 913,544 4 673,249
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C 15 F 75	m3	22,900	966,780 163,876	22 139,266 3 752,761
26	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" Aplicativ	buc	104,000	6,096 4,947	634,005 514,509
27	pret de	Piulita, Saiba	buc	104,000	1,200	124,800

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
<b>Total Briul monolit, fixari de plansee</b>						<b>92 668,134</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>21 985,204</b>
<b>1.3. Acoperis</b>						
28	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	12,160	4 868,838 744,864	59 205,072 9 057,551
29	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	13,100	4 527,956 695,700	59 316,224 9 113,670
30	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. 6.9m3	m2	894,000	36,139 9,121	32 308,125 8 154,532
31	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti leaturi	m3	2,100	5 168,928 680,240	10 854,748 1 428,504
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	37,600	282,421 26,282	10 619,046 988,203
33	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	37,600	193,016 12,059	7 257,416 453,411
34	CE42A	Executarea lucarnelor exclusiv cerceveli	buc	5,000	1 446,473 204,165	7 232,367 1 020,824
35		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	7,250	1 100,000 0,000	7 975,000 0,000
36	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	7,250	48,682 30,920	352,947 224,170
37	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240-189 buc Bulon M12 576 buc	m	119,040	77,002 3,092	9 166,377 368,072
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	145,700	147,523	21 494,066

1	2	3	4	5	6	7
					9,276	1 351,513
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 120mm	m	133,600	157,037 10,822	20 980,152 1 445,819
40	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	150,000	512,384 125,535	76 857,645 18 830,280
41	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	150,000	31,500 17,006	4 724,985 2 550,900
42	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tabla profilata	m2	894,000	176,619 35,558	157 897,565 31 788,852
43	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	96,000	26,131 5,256	2 508,590 504,614
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare D1, D2	kg	139,520	19,443 6,493	2 712,752 905,924
45	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm Doar manopera adeziv Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	buc	96,000	10,810 9,276	1 037,719 890,496
46		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	4,340	500,000 0,000	2 170,000 0,000
47	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	0,140	319,221 79,729	44,691 11,162
48	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	0,140	534,179 192,364	74,785 26,931
49	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m iesire la acoperis	m2	1,280	2 182,270 55,655	2 793,306 71,239

1	2	3	4	5	6	7
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate	buc	1,000	163,710 15,460	163,710 15,460
<b>Total Acoperis</b>						<b>497 747,288</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>89 202,127</b>
<b>1.4. Sarpanta la gropile de iluminare</b>						
51	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,900	4 868,575 744,863	9 250,293 1 415,240
52	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,900	282,364 26,282	536,491 49,936
53	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,900	193,062 12,059	366,818 22,912
54	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Cornier 75x75	kg	60,610	19,443 6,493	1 178,459 393,551
55	IzD03C	Vopsirea confectionilor 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	0,060	319,583 79,883	19,175 4,793
56	IzD04C	Vopsirea confectionilor 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	0,060	534,233 192,217	32,054 11,533
<b>Total Sarpanta la gropile de iluminare</b>						<b>11 383,290</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 897,965</b>
<b>1.5. Canale de ventilare</b>						
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 033,30 0	21,224 6,493	43 154,969 13 202,623
58	IzD03C	Vopsirea confectionilor 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	2,030	319,326 79,767	648,231 161,928

1	2	3	4	5	6	7
59	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	2,030	534,208 192,329	1 084,443 390,427
60	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate fibra de sticla	m2	234,000	19,436 7,730	4 547,939 1 808,820
61	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv tabla zincata 0.8mm	m2	239,800	148,568 30,920	35 626,510 7 414,616
62	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 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80kg /m3	m2	234,000	100,403 28,137	23 494,194 6 584,105
63	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	203,700	148,568 30,920	30 263,220 6 298,404
64	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc	16,000	788,614 161,712	12 617,829 2 587,386
<b>Total Canale de ventilare</b>						<b>151 437,335</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>38 448,309</b>
<b>1.6. Ingradire Acoperis</b>						
65	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	367,160	19,444 6,493	7 138,915 2 384,055
66	CK34C	Bolturi M12 pentru fixare in set cu saiba si piulita	buc	212,000	9,097 1,855	1 928,606 393,302
67	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	64,200	43,713 34,630	2 806,400 2 223,272
<b>Total Ingradire Acoperis</b>						<b>11 873,921</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 000,629</b>
<b>1.7. Finisare fasada</b>						
68	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	1 830,00 0	39,000 23,190	71 370,648 42 437,700
69	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	m2	85,250	76,091 52,564	6 486,787 4 481,081
70	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 408,50 0	11,496 3,710	16 192,317 5 226,098
71	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 70mm cornier in jurul ferestrelor 952.5ml	m2	1 218,00 0	269,621 71,425	328 398,110 86 995,894
72	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 30mm	m2	190,500	227,921 90,379	43 418,994 17 217,245
73	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 25mm	m	244,000	104,978 12,368	25 614,754 3 017,792
74	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 408,50 0	82,170 37,722	115 737,008 53 132,000
<b>Total Finisare fasada</b>						<b>607 218,618</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>212 507,810</b>
<b>Total Lucrari de reparatie</b>						<b>1 419 809,843</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>413 594,546</b>
Cheltuieli directe			lei	1 419 809,84		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	93 058,76		



Total	100,00 +	1 512 868,60
Transport	7,00 %	67 602,89
Total	100,00 +	1 580 471,49
Cheltuieli de regie	2,00 %	31 609,44
Total	100,00 +	1 612 080,93
Beneficiul de deviz	2,00 %	32 241,63
Total	100,00 +	1 644 322,56
TVA	20,00 %	328 864,52

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**1 973 187,0  
8  
413 594,50**

Intocmit (Director Cararus Mihail)  
(funcioia, semnrtura)

Verificat (Aparatul Presedinteluiraiionului Straseni,  
(Consiliul raional Straseni, mun.  
Straseni,))  
(funcioia, semnrtura)