

Lucrari de termoizolare pe fatade si amenajarea teritoriului aferent la OMF Cruglic a IMSP CS Criuleni

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de termoizolare pe fatade si amenajarea teritoriului aferent

Valoarea de deviz 972 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2023

№ 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 si termoizolare a fatadei 1.1. Izolarea termica a peretilor exteriori				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	72,00	23,45 21,60	1 688,40 1 555,20
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare cu Betoncontact	m2	72,00	6,85 2,40	493,20 172,80
3	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	72,00	177,64 136,00	12 789,92 9 792,00
4	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, cornier n=0.3ml/m2 (Vata minerala pe baza de fibre de bazalt, 135 kg/m3, 100mm (GOST EN 1602), 0,444 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004), strseul la compresiune la deformarea de 10% - 45 kPa (SM GOST EN 8260 sau mai bine, Clasa antiincediara- stins desinestatator - clasa A9 SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2	240,00	520,32 184,80	124 877,85 44 352,00
5	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	240,00	22,71 9,60	5 451,60 2 304,00
6	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	2,50	434,16 5,76	1 085,40 14,40

1	2	3	4	5	6	7
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual cu amestec "TINC" Siliconat la pereti	m2	240,00	189,72 97,60	45 532,80 23 424,00
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	96,00	100,49 60,00	9 647,15 5 760,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			201 566,32
		Total Izolarea termica a peretilor exteriori Inclusiv salariu				201 566,32 87 374,40
		1.2. Termoizolarea glafurilor cu vata minerala 135 g/m3, gr 30mm				
9	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	160,00	58,21 52,80	9 314,32 8 448,00
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare cu Betonocontact	m2	48,00	6,85 2,40	328,80 115,20
11	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 (Vata minerala pe baza de fibre de bazalt, 135 kg/m3, 30mm (GOST EN 1602), 0,44 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004), strseul la compresiune la deformarea de 10% - 45 kPa (SM GOST EN 826 sau mai bine, Clasa antiincendiara-stins desinestatator - clasa A (SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2	48,00	421,55 233,83	20 234,61 11 224,00
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	48,00	22,71 9,60	1 090,32 460,80
13	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	1,60	433,38 5,50	693,40 8,80
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual cu amestec "TINC" Siliconat la pereti	m2	48,00	189,72 97,60	9 106,57 4 684,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			40 768,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total Termoizolarea glafurilor cu vata minerala 135 g/m3, gr 30mm Inklusiv salariu				40 768,02 24 941,60
		1.3. Sistema de scurgere. Glafuri de aluminiu b=330 mm				
15	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	123,10	12,60 11,20	1 551,40 1 379,20
16	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=330mm	m	27,60	256,77 32,00	7 086,88 883,20
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150	m	78,00	313,11 24,00	24 422,26 1 872,00
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d90	m	10,00	275,47 28,00	2 754,70 280,00
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (demontate anterior, fara pret)	m	18,00	29,14 28,00	524,52 504,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 339,76
		Total Sistema de scurgere. Glafuri de aluminiu b=330 mm Inklusiv salariu				36 339,76 4 918,40
		1.4. Rampa de acces				
20	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	8,40	122,70 76,00	1 030,67 638,40
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3- 2 plase	kg	22,08	28,05 2,39	619,29 52,80
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	5,80	1 787,79 424,00	10 369,18 2 459,20
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,60	110,99 56,00	1 065,46 537,60
24	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	9,60	605,85 232,00	5 816,12 2 227,20
25	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la	m2	9,60	600,45	5 764,30

1	2	3	4	5	6	7
		400 x 400 mm			232,00	2 227,20
26	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondelile sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta- Inox	m	12,00	660,48 72,00	7 925,70 864,00
27	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondelile sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	11,10	320,51 72,00	3 557,66 799,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 148,38
		Total Rampa de acces Inclusiv salariu				36 148,38 9 805,60
		1.5. Soclu				
28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	45,00	23,45 21,60	1 055,25 972,00
29	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,17	5 664,71 188,24	963,00 32,00
30	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,15	59,27 58,67	8,89 8,80
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare cu Betonocontact	m2	87,50	6,84 2,40	598,86 209,60
32	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 100x100x3	kg	48,45	29,29 3,60	1 419,34 174,40
33	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	87,50	131,30 96,00	11 488,80 8 400,00
34	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche,	m2	87,50	104,56	9 149,17

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc			8,00	700,00
35	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Extrudat 100mm	m2	87,50	445,14 137,44	38 949,95 12 025,60
36	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,17	424,12 0,00	72,10 0,00
37	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica faianta- Klinker	m2	55,00	826,97 232,00	45 483,54 12 760,00
38	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu *Picurator din tabla zincata	m	85,00	195,21 20,80	16 593,16 1 768,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			125 782,06
		Total Soclu Inclusiv salariu				125 782,06 37 050,40
		1.6. Scarile				
39	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	80,00	4,08 3,20	326,64 256,00
40	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,10	328,88 316,36	361,77 348,00
41	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	12,40	500,65 440,00	6 208,06 5 456,00
42	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Constructia treptelor de 300x150x1300	m3	0,60	1 858,05 456,00	1 114,83 273,60
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare cu Betonocontact	m2	36,80	6,84 2,39	251,76 88,00

1	2	3	4	5	6	7
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,40	111,03 56,00	1 376,75 694,40
45	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	36,80	686,74 308,39	25 271,92 11 348,80
46	CK18C	Montarea muchiilor cu cornier din aluminiu	m	24,50	85,95 20,80	2 105,71 509,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			37 017,44
		Total Scarile Inclusiv salariu				37 017,44 18 974,40
		1.7. Alcatuirea pereului				
47	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,80	9 359,88 486,00	7 487,90 388,80
48	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,40	141,52 96,00	2 037,88 1 382,40
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=5 cm	m3	4,25	453,04 72,09	1 925,44 306,40
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=5 cm	m3	4,25	453,00 79,25	1 925,24 336,80
51	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 10x10x3	kg	82,10	28,09 2,40	2 306,58 196,80
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	8,50	1 788,10 424,00	15 198,85 3 604,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 881,89
		Total Alcatuirea pereului Inclusiv salariu				30 881,89 6 215,20
		1.8. Lucrari diverse				
53	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	20,00	149,60 149,60	2 992,00 2 992,00
54	TsH92B	Incarcarea in auto sol gunoi	t	20,00	88,80	1 776,00

1	2	3	4	5	6	7
					88,80	1 776,00
55	TsI50A10	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	20,00	66,98	1 339,52
					0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 107,52
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				6 107,52 4 768,00
		1.9. Amenajarea cailor de acces				
56	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	5,50	212,76	1 170,16
					128,00	704,00
57	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	95,00	33,60	3 192,00
					33,60	3 192,00
58	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,24	1 317,50	316,20
					0,00	0,00
59	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	12,00	40,00	480,00
					40,00	480,00
60	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,00	95,07	1 140,80
					0,00	0,00
61	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m 2	1,20	1 235,67	1 482,80
					722,67	867,20
62	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	18,00	8,80	158,40
					8,80	158,40
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub pavaj si borduri, gr. 10 cm)	m3	12,00	452,84	5 434,10
					79,20	950,40
64	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu	m2	120,00	336,12	40 334,80
					83,52	10 022,40

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj vibropresat gr 40mm, culoare sur)				
65	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15)	m	110,00	208,95 24,00	22 984,17 2 640,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			76 693,43
		Total Amenajarea cailor de acces Inclusiv salariu				76 693,43 19 014,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			591 304,82
		Total Lucrari de reparatie si termoizolare a fatadei Inclusiv salariu				591 304,82 213 062,40

		Cheltuieli directe	Lei	591 304,82
		Asigurari sociale si medicale	24 %	51 134,98
		Cheltuieli de transport	7 %	24 940,94
		Cheltuieli directe		667 380,74
		Cheltuieli de regie	14,5 %	96 770,21
		Beneficiu de deviz	6 %	45 849,05
		Total		810 000,00
		TVA	20 %	162 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		972 000,00 213 062,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)