

**Lucrari de termoizolare a fatadei
cladirii administrative a Biroului
Vamal Sud.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 2 152 928,40 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2027

№ 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 demolare				
1	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	992,00	94,02 70,95	93 265,81 70 382,40
2	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 Coeficient la manoperei=30,00 Coeficient la pentru materiale=30,00 Coeficient la utilajului=30,00	m2	992,00	20,40 0,00	20 236,80 0,00
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri din tabla vopsita	m	148,20	13,49 13,24	1 999,81 1 962,76
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane D150	m	149,00	13,49 13,24	2 010,61 1 973,36
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	24,00	151,80 151,36	3 643,08 3 632,64
6	RpCJ35A	Curatarea partiala a peretilor de tencuiala	m2	103,00	26,79 25,54	2 759,58 2 630,83
7	RpCI42B	Demontarea invelitori din tabla la streasina, frontoane si parapete	m2	99,00	68,61 68,11	6 792,58 6 743,08
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie la scari exterioare	m2	46,70	76,04 73,79	3 550,98 3 445,90

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCO56C	Demontari: captuseli din asbociment la tavane suspendate	m2	26,50	23,65 23,65	626,73 626,73
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a santurilor in pereu pentru pozare rigole	m	24,00	76,36 27,43	1 832,62 658,42
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (12m x 0,25 m)	m2	3,00	30,38 28,38	91,14 85,14
12	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri din demolari	t	19,10	105,01 105,01	2 005,61 2 005,61
13	TsI50A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 8 km	t	19,10	63,68 0,00	1 216,32 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,12	225,92 33,92	27,11 4,07
		<i>Total</i>	lei			140 058,78
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				140 058,78 94 150,94
		2. Lucrari de demontare cu restabilire ulterioara				
15	RpCI19A	Restabilirea la locul de montaj anterior a sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv cu mici reparatii Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,15	m	114,00	143,14 58,65	16 317,42 6 686,33
16	RpCI21A	Restabilirea la locul de montaj anterior a sisteme de burlane tip brass D120 din tabla protejata anticoroziv cu mici reparatii Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,12	m	82,00	155,45 49,19	12 746,76 4 033,74
17	RpCP45D	Demontarea grilajelor metalice la intrare (2,30 m2)	kg	24,00	4,25 3,78	101,93 90,82
18	RpCP06C	Restabilirea la locul de montaj anterior a grilelor grilajelor metalice la intrare (2,30 m2)	kg	24,00	43,94 32,16	1 054,54 771,94
19	RpCP45D	Demontarea grilajelor metalice de la ferestre	kg	32,50	4,24 3,78	137,95 122,98
20	CL19D	Restabilirea la locul de montaj anterior grilajelor metalice de la ferestre	kg	32,50	31,98 31,22	1 039,51 1 014,58

1	2	3	4	5	6	7
21	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,057	1 979,30 688,77	112,82 39,26
22	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla profilata la copertina	m2	8,40	68,61 68,11	576,34 572,14
23	CE07A	Restabilirea din tabla profilata la copertina Material marunt=1,05	m2	8,40	165,65 108,79	1 391,43 913,84
		<i>Total</i>	lei			33 478,70
		Total Lucrari de demontare cu restabilire ulterioara Inclusiv salariu				33 478,70 14 245,63
		3. Termoizolarea fatada				
		3.1. Compozitia 1				
24	DE16A	Montarea la santuri rigola din plastic DN200 H100 cu gratar metalic zincat in fante clasa de sarcini A15 (1000x256xH100mm)	buc	12,00	867,71 28,38	10 412,57 340,56
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu grund pentru suprafete neabsorbante	m2	24,50	10,78 2,84	264,18 69,53
26	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren coeficient de transfer termic 0.035 W/m*K, grosime 100 mm. Armare cu Plasa sudata zincata d=1,50 mm, ochi 25x25 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	24,50	487,18 162,52	11 935,88 3 981,80
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu grund pentru suprafete neabsorbante	m2	24,50	10,78 2,84	264,18 69,53
28	CI21B	Placarea peretilor cu placi din gresie porcelonata pentru fatade dimensiuni 600 x 600 x 9 mm, pe	m2	24,50	562,96 208,12	13 792,48 5 098,94

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv uz exterior. Culoare gri inchis Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01				
		<i>Total</i>	lei			36 669,29
		Total Compozitia 1 Inclusiv salariu				36 669,29 9 560,36
		3.2. Compozitia 2				
29	CK26B	Profil de soclu aluminiu cu lacrimar p/u placi termoizolante grosime 100 mm cu fixare cu dibluri din metal	m	38,00	181,33 37,84	6 890,54 1 437,92
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absobante	m2	870,00	6,81 2,84	5 922,96 2 469,06
31	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 cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 100 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	870,00	553,61 218,53	481 642,43 190 117,62
32	CN54B	Aplicarea manuala a grund pentru pregatirea suprafetelor inainte de aplicarea materialelor decorative, intr-un strat, la pereti exteriori	m2	870,00	26,42 11,35	22 983,22 9 876,24
33	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare alb de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	554,00	199,94 115,41	110 767,87 63 938,25
34	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare bej-gri de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	121,00	224,90 115,41	27 213,14 13 964,85
35	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare cafenie de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	195,00	219,70 115,41	42 841,89 22 505,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			698 262,05
		Total Compozitia 2 Inclusiv salariu				698 262,05 304 309,28
		3.3. Compozitia 3				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absobante	m2	281,00	6,81 2,84	1 913,05 797,48
37	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 40 mm - sub glafuri fereastră Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	40,00	453,21 276,52	18 128,53 11 060,64
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu culoare cafeniu-inchis, cu latimea 350 mm	m	148,20	335,09 37,84	49 660,34 5 607,89
39	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 cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	241,00	478,07 276,52	115 214,69 66 640,31
40	CN54B	Aplicarea manuala a grund pentru pregatirea suprafetelor inainte de aplicarea materialelor decorative, intr-un strat, la pereti exteriori	m2	241,00	26,42 11,35	6 366,62 2 735,83
41	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare alb de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	241,00	199,94 115,41	48 186,02 27 814,29
		<i>Total</i>	lei			239 469,25
		Total Compozitia 3 Inclusiv salariu				239 469,25 114 656,44
		3.4. Compozitia 4				

1	2	3	4	5	6	7
42	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de placi de fibrociment grosime 12 mm, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile de tip CW50 si UW50, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie din vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 50 mm Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	27,00	732,74 208,30	19 783,99 5 624,06
43	CN54B	Aplicarea manuala a grund pentru pregatirea suprafetelor inainte de aplicarea materialelor decorative, intr-un strat, la pereti exteriori	m2	27,00	26,42 11,35	713,27 306,50
44	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare alb de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	27,00	199,94 115,41	5 398,43 3 116,12
		<i>Total</i>	lei			25 895,69
		Total Compozitia 4 Inclusiv salariu				25 895,69 9 046,68
		<i>Total</i>	lei			1 000 296,28
		Total Termoizolarea fatada Inclusiv salariu				1 000 296,28 437 572,76
		4. Diverse				
45	CE21C2	Burlane rotunde, cu D=15,4 cm, din tabla zincata protejata anticoroziv, grosime 0,5 mm, culoare cafeniu-inchis, executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m, burlanele se monteaza cu autoturnul telescopic Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,02	m	149,00	281,69 78,52	41 972,47 11 699,18
46	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	46,70	126,46 22,14	5 905,79 1 033,79
47	CG50B	Placarea pardoselilor cu gresie porcelonata, pentru uz exterior, cu	m2	38,00	544,48	20 690,10

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni 600x600x9 mm, fixate pe adeziv pentru lucrari exterioare. Clasa de rezistenta la alunecare / abraziune: - R12 / PEI4. Culoare cafeniu inchis			180,59	6 862,47
48	CI24A	Placarea treptelor cu gresie porcelonata, pentru uz exterior, cu dimensiuni 600x600x9 mm, fixate pe adeziv pentru lucrari exterioare. Clasa de rezistenta la alunecare / abraziune: - R12 / PEI4. Culoare cafeniu inchis	m2	8,70	765,64 364,68	6 661,08 3 172,69
49	CE06C	Streasina. Invelitori din tabla cutata protejata anticoroziv culoare alba, grosimea 0,5 mm, inaltimea cutiei 20 mm, cu prindere cu suruburi autofiletanta si consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor. Culoarea RAL de coordonat cu Beneficiarul Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	60,00	372,29 113,52	22 337,47 6 811,20
50	CE23D2	Glafuri la parapeti din tabla zincata protejata anticoroziv, grosime 0,5 mm, culoare cafeniu-inchis, pe un strat de carton bitumat montata 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 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,04	m	40,00	319,25 130,55	12 769,82 5 221,92
		<i>Total</i>	lei			110 336,73
		Total Diverse Inclusiv salariu				110 336,73 34 801,25

	Total	lei	1 284 170,49
	Asigurari sociale	24 %	139 384,94
	Transport	10 %	62 734,03
	Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	12 546,81
	Total		1 498 836,27
	Cheltuieli de regie	14 %	209 837,07
	Total		1 708 673,34
	Beneficiul	5 %	85 433,66

1	2	3	4	5	6	7
		TOTAL				1 794 107,00
		TVA	20 %			358 821,40
						2 152 928,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				580 770,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de termoizolare a fatadei
cladirii administrative a Biroului
Vamal Sud.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitecturale**

Valoarea de deviz 2 152 928,40 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2027

№ 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 № 2-1-1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	32,36	94,60	3 061,26
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 388,36	94,60	131 338,85
3.	7123010010200	Betonist	h-om	6,96	94,60	658,42
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,60	94,60	340,56
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	744,00	94,60	70 382,40
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	19,20	94,60	1 816,32
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,928	94,60	1 033,79
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	18,663	94,60	1 765,52
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 353,544	94,60	222 645,26
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	172,56	94,60	16 324,17
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,415	94,60	39,26
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,325	94,60	30,74
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	351,482	94,60	33 250,19
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,21	94,60	492,87
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,75	94,60	922,35
16.	7422010060100	Timplar	h-om	63,029	94,60	5 962,55
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,244	94,60	2 009,68
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	190,163	94,60	17 989,42
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	528,00	94,60	49 948,81
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	219,431	94,60	20 758,16
Total manopera						580 770,58

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	0,00	0,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,541	425,00	229,92
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,086	5,00	0,43
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,099	5 500,00	544,50
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,298	5 500,00	1 639,00
6.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,298	5 500,00	1 639,00
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,119	9 250,00	1 100,75
8.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	152,00	6,56	997,12
9.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	44,773	1,17	52,38
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,171	45,00	7,70
11.	2320186202612	Unsoare consistenta de uz general	kg	1,20	0,00	0,00

12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,056	178,00	9,97
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	44,17	1,99
14.	2416586105313	Amorsa-grund pentru suprafete neabsorbante	kg	18,759	28,50	534,63
15.	2416586105315	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	175,024	24,80	4 340,60
16.	2430116100000	Email PF	kg	0,684	65,00	44,46
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,325	55,00	17,88
18.	24302261000001	Fuga pentru rosturi 1-6 mm, elastica, care indeplineste cerintele CG2 WA conform PN-EN 13888	kg	18,991	70,00	1 329,37
19.	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,342	55,00	18,81
20.	2430226102815	Chit siliconic	kg	17,77	115,00	2 043,55
21.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	9,45	32,50	307,12
22.	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,048	45,00	2,16
23.	2430226300015	Grund cu quart pentru tencuieli decorative	kg	472,27	35,70	16 860,04
24.	2462106110545	Adeziv pentru strat suport termoizolant	kg	4 749,02	4,00	18 996,08
25.	2462106110547	Adeziv pentru tencuiala armata termoizolant	kg	5 911,53	4,80	28 375,34
26.	2462106110554	Adeziv pentru placaje exterioare	kg	1 080,413	6,50	7 022,69
27.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	20,555	0,70	14,39
28.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,441	42,50	18,74
29.	2521302602965	Placi polistiren celular de coeficient de transfer termic 0.035 W/m*K, grosime 100 mm	m2	26,477	212,00	5 613,12
30.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	63,767	5,35	341,15
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 327,009	8,30	11 014,18
32.	2614122602913	Plasa sudata zincata celula 25x25 mm, d=1,5 mm	m2	27,22	36,80	1 001,70
33.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,882	187,00	164,93
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	170,56	2,50	426,40
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,025	2 500,00	62,50
36.	2653102100823	Chit pe baza de ciment	kg	7,354	8,50	62,51
37.	26531021009020	Tencuiela decorativa exterioara culoare alba de 2 mm grosime	kg	2 137,20	32,40	69 245,28
38.	26531021009021	Tencuiela decorativa exterioara culoare bej-gri de 2 mm grosime	kg	314,60	42,00	13 213,20
39.	26531021009022	Tencuiela decorativa exterioara culoare cafeenie de 2 mm grosime	kg	507,00	40,00	20 280,00
40.	2662102700312	Placa de fibrociment grosime 12 mm	m2	28,492	258,00	7 350,94
41.	2666122800011	rigola din plastic DN200 H100 cu gratar metalic zincat in fante clasa de sarcini A15 (1000x256xH100mm)	buc	12,084	833,50	10 072,01
42.	2670112202052	Placi din gresie porcelonata, pentru uz exterior, cu dimensiuni 600x600x9 mm, fixate pe adeziv pentru lucrari exterioare. Clasa de rezistenta la alunecare / abraziune: - R12 / PEI4	m2	47,444	308,50	14 636,47
43.	2670112202163	Placi de gresie porcelonata pentru fatade dimensiuni 600 x 600 x 9 mm culoare gri inchis	m2	25,24	275,00	6 941,00
44.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,084	3 250,00	273,00

45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	116,90	5,00	584,49
46.	2682132601626	Carton bitumat	m2	41,60	12,00	499,20
47.	2682162626040	Placi vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 40 mm	m2	43,228	94,00	4 063,43
48.	2682162626050	Placi vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 50 mm	m2	288,398	117,00	33 742,56
49.	2682162626100	Placi vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 100 mm	m2	940,209	235,00	220 949,12
50.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv grosime 0,5 mm culoare cafeniu-inchis	kg	500,567	34,00	17 019,28
51.	2710403642520	Tabla cutata protejata anticoroziv culoare alba, grosimea 0,5 mm, inaltimea cutiei 20 mm	m2	72,45	186,00	13 475,70
52.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla (Demontata)	m2	0,00	0,00	0,00
53.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	8,32	22,00	183,04
54.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,353	187,00	66,01
55.	2710703501057	Cornier din PVC cu plasa	m	685,386	8,10	5 551,63
56.	2710703520271	Profil de ghidaj grosime metal 0,6 mm de tip UW50	m	24,937	27,50	685,77
57.	2710703520272	Profil de suport grosime metal 0,6 mm de tip CW50	m	59,697	37,00	2 208,79
58.	2743123549026	Profil de soclu aluminiu cu lacrimar p/u placi termoizolante grosime 100 mm	m	38,00	117,00	4 446,00
59.	2743123549037	Glafuri ferestre din aluminiu culoare cafeniu-inchis, cu latimea 350 mm	m	148,20	295,00	43 719,00
60.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat (din demontari)	kg	0,00	0,00	0,00
61.	2811236311982	Bratari din otel zincat pentru burlane	buc	22,96	56,00	1 285,76
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,976	35,00	104,16
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,098	66,00	6,47
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	592,80	0,50	296,40
65.	2874115833870	Suruburi autofiletante 4,8x28 mm	buc	394,38	0,85	335,22
66.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	439,316	0,15	65,90
67.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 60 mm	buc	12,00	0,65	7,80
68.	2874115893300	Bolt	buc	332,80	0,65	216,32
69.	2874117308500	Cartus	buc	332,80	3,00	998,40
70.	2874125884865	Nit cu cap semirotond 4 x 20 OL34 S 797	kg	0,36	300,00	108,00
71.	2874125886734	Nituri POP	buc	315,00	0,50	157,50
72.	2874136313422	Diblu din material plastic cu cap termic L=120 mm	buc	2 270,48	1,50	3 405,72
73.	2874136313428	Diblu din material plastic cu cap termic L=200 mm	buc	7 178,07	2,80	20 098,60
74.	2875276311982	Bratară zincată pentru burlane	buc	91,188	62,50	5 699,25
75.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,934	253,00	236,30
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,162	3,56	0,58
77.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,96	20,00	19,20
78.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	5,316	20,00	106,32
79.	4100126202818	Apa	m3	7,566	20,00	151,32
Total materiale de construcții						639 887,06

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	9 523,20	4,00	38 092,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	30,311	25,00	757,76
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,965	25,00	224,13
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	110,963	35,00	3 883,70
5.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	1,20	20,00	24,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,807	25,00	245,18
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	26,573	35,00	930,07
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	480,00	23,04
9.	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	5,834	70,00	408,38
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,372	35,00	13,02
11.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,056	125,00	882,00
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	7,092	35,00	248,22
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,482	35,00	86,87
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,162	35,00	110,67
15.	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	52,57	550,00	28 913,50
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,896	420,00	1 216,32
Total utilaje de construcții						76 059,66

Total	lei	1 284 170,49
Asigurari sociale	24 %	139 384,94
Transport	10 %	62 734,03
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	12 546,81
Total		1 498 836,27
Cheltuieli de regie	14 %	209 837,07
Total		1 708 673,34
Beneficiul	5 %	85 433,66
TOTAL		1 794 107,00
TVA	20 %	358 821,40

Total deviz: 2 152 928,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de termoizolare a fatadei cladirii Investitor
administrative a Biroului Vamal Sud.**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 demolare				
1	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			94,02 70,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	9 250,00	1,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,50	4,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 265,81
2	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 Coeficient la manoperei=30,00 Coeficient la pentru materiale=30,00 Coeficient la utilajului=30,00	m2			20,40 0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,17	4,00	20,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 236,80
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri din tabla vopsita	m			13,49 13,24
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,09	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	94,60	4,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 999,81
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane D150	m			13,49 13,24
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,09	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	94,60	4,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 010,61
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			151,80 151,36
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	94,60	75,68
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 643,08
6	RpCJ35A	Curatarea partiala a peretilor de tencuiala	m2			26,79 25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 759,58

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42B	Demontarea invelitori din tabla la streasina, frontoane si parapete	m2			68,61 68,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	94,60	34,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	94,60	34,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 792,58
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie la scari exterioare	m2			76,04 73,79
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	94,60	36,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	94,60	36,89
	4100126202818	Apa	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 550,98
9	RpCO56C	Demontari: captuseli din asbociment la tavane suspendate	m2			23,65 23,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,13	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	94,60	11,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			626,73
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a santurilor in pereu pentru pozare rigole	m			76,36 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 250,00	11,38
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	125,00	36,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 832,62
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (12m x 0,25 m)	m2			30,38 28,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	94,60	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	94,60	14,19
	4100126202818	Apa	m3	0,05	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,14
12	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri din demolari	t			105,01 105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	94,60	105,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 005,61
13	TsI50A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 8 km	t			63,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1516	420,00	63,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 216,32
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,92 33,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	94,60	33,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	0,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	480,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,11
		2. Lucrari de demontare cu restabilire ulterioara				
15	RpCI19A	Restabilirea la locul de montaj anterior a sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv cu mici reparatii Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,15	m			143,14 58,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,50	94,60	47,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12	94,60	11,35
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,015	115,00	1,98
	3410520005702	Autoturmul telescopic de 5 tf	h-ut	0,15	550,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 317,42
16	RpCI21A	Restabilirea la locul de montaj anterior a sisteme de burlane tip brass D120 din tabla protejata anticoroziv cu mici reparatii Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,12	m			155,45 49,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,42	94,60	39,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	94,60	9,46
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,02	115,00	2,58
	2811236311982	Bratari din otel zincat pentru burlane	buc	0,25	56,00	15,68
	3410520005702	Autoturmul telescopic de 5 tf	h-ut	0,16	550,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 746,76
17	RpCP45D	Demontarea grilajelor metalice la intrare (2,30 m2)	kg			4,25 3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	44,17	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	178,00	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	25,00	0,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	35,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,93
18	RpCP06C	Restabilirea la locul de montaj anterior a grilelor grilajelor metalice la intrare (2,30 m2)	kg			43,94 32,16
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,17	94,60	16,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,17	94,60	16,08
	2874125884865	Nit cu cap semirotund 4 x 20 OL34 S 797	kg	0,015	300,00	4,50
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 60 mm	buc	0,50	0,65	0,32
	2320186202612	Unsoare consistenta de uz general	kg	0,05	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,12	35,00	4,20
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,05	20,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,05	35,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 054,54
19	RpCP45D	Demontarea grilajelor metalice de la ferestre	kg			4,24 3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	44,17	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	178,00	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	25,00	0,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	35,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,95
20	CL19D	Restabilirea la locul de montaj anterior grilajelor metalice de la ferestre	kg			31,98 31,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,30	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	94,60	1,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	94,60	0,95
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat (din demontari)	kg	0,00	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,003	66,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,005	3,56	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	55,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 039,51
21	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 979,30 688,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	94,60	688,77
	2430116100000	Email PF	kg	12,00	65,00	780,00
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,00	55,00	330,00
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,84	45,00	37,89
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	45,00	135,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	5,00	7,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,82
22	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla profilata la copertina	m2			68,61
						68,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	94,60	34,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	94,60	34,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,34
23	CE07A	Restabilirea din tabla profilata la copertina Material marunt=1,05	m2			165,65
						108,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	94,60	23,65
	2874115833870	Suruburi autofiletante 4,8x28 mm	buc	9,00	0,85	8,03
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla (Demontata)	m2	0,00	0,00	0,00
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv grosime 0,5 mm culoare cafeniu-inchis	kg	0,50	34,00	17,85
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	187,00	19,63
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	187,00	7,86
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05	42,50	2,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 391,43
		3. Termoizolarea fatada				
		3.1. Compozitia 1				
24	DE16A	Montarea la santuri rigola din plastic DN200 H100 cu gratar metalic zincat in fante clasa de sarcini A15 (1000x256xH100mm)	buc			867,71
						28,38
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,30	94,60	28,38
	2666122800011	rigola din plastic DN200 H100 cu gratar metalic zincat in fante clasa de sarcini A15 (1000x256xH100mm)	buc	1,007	833,50	839,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 412,57
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu grund pentru suprafete neabsorbante	m2			10,78
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	94,60	2,84
	2416586105313	Amorsa-grund pentru suprafete neabsorbante	kg	0,27	28,50	7,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,05	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,18
26	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren coeficient de transfer termic 0.035 W/m*K, grosime 100 mm. Armare cu Plasa sudata zincata d=1,50 mm, ochi 25x25 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			487,18
						162,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,42	94,60	134,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	94,60	28,19
	2462106110545	Adeziv pentru strat suport termoizolant	kg	4,00	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv pentru tencuiala armata termoizolant	kg	4,00	4,80	19,39
	2521302602965	Placi polistiren celular de coeficient de transfer termic 0.035 W/m*K, grosime 100 mm	m2	1,07	212,00	229,11
	2874136313428	Diblu din material plastic cu cap termic L=200 mm	buc	6,00	2,80	16,97
	2614122602913	Plasa sudata zincata celula 25x25 mm, d=1,5 mm	m2	1,10	36,80	40,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	35,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 935,88
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu grund pentru suprafete neabsorbante	m2			10,78
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	94,60	2,84
	2416586105313	Amorsa-grund pentru suprafete neabsorbante	kg	0,27	28,50	7,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,05	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,18

1	2	3	4	5	6	7
28	CI21B	Placarea peretilor cu placi din gresie porcelonata pentru fatade dimensiuni 600 x 600 x 9 mm, pe adeziv uz exterior. Culoare gri inchis Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2			562,96 208,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,20	94,60	208,12
	2670112202163	Placi de gresie porcelonata pentru fatade dimensiuni 600 x 600 x 9 mm culoare gri inchis	m2	1,02	275,00	283,31
	2462106110554	Adeziv pentru placaje exterioare	kg	6,00	6,50	39,39
	24302261000001	Fuga pentru rosturi 1-6 mm, elastica, care indeplineste cerintele CG2 WA conform PN-EN 13888	kg	0,39	70,00	27,57
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	25,00	0,78
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	35,00	0,53
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	70,00	3,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 792,48
		3.2. Compozitia 2				
29	CK26B	Profil de soclu aluminiu cu lacrimar p/u placi termoizolante grosime 100 mm cu fixare cu dibluri din metal	m			181,33 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	94,60	7,57
	2743123549026	Profil de soclu aluminiu cu lacrimar p/u placi termoizolante grosime 100 mm	m	1,00	117,00	117,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,00	6,56	26,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 890,54
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absobante	m2			6,81 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	94,60	2,84
	2416586105315	Amorsa-grund pentru suprafete absobante	kg	0,15	24,80	3,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,05	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 922,96
31	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 cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 100 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			553,61 218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv pentru strat suport termoizolant	kg	4,00	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv pentru tencuiala armata termoizolant	kg	5,00	4,80	24,24
	2682162626100	Placi vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,07	235,00	253,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	8,30	9,22
	2710703501057	Cornier din PVC cu plasa	m	0,78	8,10	6,38
	2874136313428	Diblu din material plastic cu cap termic L=200 mm	buc	8,00	2,80	22,62
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	35,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			481 642,43
32	CN54B	Aplicarea manuala a grund pentru pregatirea suprafetelor inainte de aplicarea materialelor decorative, intr-un strat, la pereti exteriori	m2			26,42 11,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,12	94,60	11,35
	2430226300015	Grund cu quart pentru tencuieli decorative	kg	0,415	35,70	14,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,05	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 983,22
33	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare alb de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			199,94 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	94,60	115,41

1	2	3	4	5	6	7
	26531021009020	Tencuiela decorativa exterioara culoare alba de 2 mm grosime	kg	2,60	32,40	84,24
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110 767,87
34	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare bej-gri de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			224,90 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	94,60	115,41
	26531021009021	Tencuiela decorativa exterioara culoare bej-gri de 2 mm grosime	kg	2,60	42,00	109,20
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 213,14
35	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare cafenie de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			219,70 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	94,60	115,41
	26531021009022	Tencuiela decorativa exterioara culoare cafenie de 2 mm grosime	kg	2,60	40,00	104,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 841,89
		3.3. Compozitia 3				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absobante	m2			6,81 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	94,60	2,84
	2416586105315	Amorsa-grund pentru suprafete absobante	kg	0,15	24,80	3,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,05	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 913,05
37	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 40 mm - sub glafuri fereastră Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			453,21 276,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	94,60	226,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	94,60	50,04
	2462106110545	Adeziv pentru strat suport termoizolant	kg	4,00	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv pentru tencuiala armata termoizolant	kg	5,00	4,80	24,24
	2682162626040	Placi vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 40 mm	m2	1,07	94,00	101,59
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,27	8,30	10,65
	2874136313422	Diblu din material plastic cu cap termic L=120 mm	buc	8,00	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,30	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	35,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 128,53
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu culoare cafeniu-inchis, cu latimea 350 mm	m			335,09 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	94,60	7,57
	2743123549037	Glafuri ferestre din aluminiu culoare cafeniu-inchis, cu latimea 350 mm	m	1,00	295,00	295,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 660,34
39	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi	m2			478,07 276,52

1	2	3	4	5	6	7
		ignifugate din vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	2,394	94,60	226,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	94,60	50,04
	2462106110545	Adeziv pentru strat suport termoizolant	kg	4,00	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv pentru tencuiala armata termoizolant	kg	5,00	4,80	24,24
	2682162626050	Placi vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 50 mm	m2	1,07	117,00	126,44
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,27	8,30	10,65
	2874136313422	Diblu din material plastic cu cap termic L=120 mm	buc	8,00	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,30	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	35,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 214,69
40	CN54B	Aplicarea manuala a grund pentru pregatirea suprafetelor inainte de aplicarea materialelor decorative, intr-un strat, la pereti exteriori	m2			26,42
						11,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,12	94,60	11,35
	2430226300015	Grund cu quart pentru tencuieli decorative	kg	0,415	35,70	14,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,05	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 366,62
41	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare alb de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			199,94
						115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	94,60	115,41
	26531021009020	Tencuiela decorativa exterioara culoare alba de 2 mm grosime	kg	2,60	32,40	84,24
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 186,02
		3.4. Compozitia 4				
42	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de placi de fibrociment grosime 12 mm, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile de tip CW50 si UW50, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie din vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 50 mm Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			732,74
						208,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	94,60	208,30
	2662102700312	Placa de fibrociment grosime 12 mm	m2	1,05	258,00	272,26
	2710703520271	Profil de ghidaj grosime metal 0,6 mm de tip UW50	m	0,919	27,50	25,40
	2710703520272	Profil de suport grosime metal 0,6 mm de tip CW50	m	2,20	37,00	81,81
	2682162626050	Placi vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.044 W/m*K, densitate 135 kg/m3, grosime 50 mm	m2	1,03	117,00	121,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,35	5,35	12,64
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,70	0,53
	2653102100823	Chit pe baza de ciment	kg	0,271	8,50	2,32
	2416586105315	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,0875	24,80	2,18
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,65	1,17	1,94
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,19	0,15	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	25,00	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 783,99
43	CN54B	Aplicarea manuala a grund pentru pregatirea suprafetelor inainte de aplicarea materialelor decorative, intr-un strat, la pereti exteriori	m2			26,42
						11,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,12	94,60	11,35
	2430226300015	Grund cu quart pentru tencuieli decorative	kg	0,415	35,70	14,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,05	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			713,27
44	CF30A	Tencuiela decorativa exterioara culoare alb de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			199,94 ----- 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	94,60	115,41
	26531021009020	Tencuiela decorativa exterioara culoare alba de 2 mm grosime	kg	2,60	32,40	84,24
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 398,43
		4. Diverse				
45	CE21C2	Burlane rotunde, cu D=15,4 cm, din tabla zincata protejata anticoroziv, grosime 0,5 mm, culoare cafeniu-inchis, executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m, burlanele se monteaza cu autoturnul telescopic Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,02	m			281,69 ----- 78,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,63	94,60	59,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	94,60	18,92
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv grosime 0,5 mm culoare cafeniu-inchis	kg	2,14	34,00	74,22
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,60	62,50	38,25
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,07	115,00	8,21
	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	0,15	550,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 972,47
46	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			126,46 ----- 22,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	94,60	22,14
	2462106110554	Adeziv pentru placaje exterioare	kg	15,30	6,50	99,95
	2416586105313	Amorsa-grund pentru suprafete neabsorbante	kg	0,09	28,50	2,58
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	35,00	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 905,79
47	CG50B	Placarea pardoselilor cu gresie porcelonata, pentru uz exterior, cu dimensiuni 600x600x9 mm, fixate pe adeziv pentru lucrari exterioare. Clasa de rezistenta la alunecare / abraziune: - R12 / PEI4. Culoare cafeniu inchis	m2			544,48 ----- 180,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,909	94,60	180,59
	2670112202052	Placi din gresie porcelonata, pentru uz exterior, cu dimensiuni 600x600x9 mm, fixate pe adeziv pentru lucrari exterioare. Clasa de rezistenta la alunecare / abraziune: - R12 / PEI4	m2	1,015	308,50	313,13
	2462106110554	Adeziv pentru placaje exterioare	kg	4,30	6,50	27,95
	24302261000001	Fuga pentru rosturi 1-6 mm, elastica, care indeplineste cerintele CG2 WA conform PN-EN 13888	kg	0,20	70,00	14,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	253,00	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	70,00	3,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 690,10
48	CI24A	Placarea treptelor cu gresie porcelonata, pentru uz exterior, cu dimensiuni 600x600x9 mm, fixate pe adeziv pentru lucrari exterioare. Clasa de rezistenta la alunecare / abraziune: - R12 / PEI4. Culoare cafeniu inchis	m2			765,64 ----- 364,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	94,60	364,68

1	2	3	4	5	6	7
	2670112202052	Placi din gresie porcelonata, pentru uz exterior, cu dimensiuni 600x600x9 mm, fixate pe adeziv pentru lucrari exterioare. Clasa de rezistenta la alunecare / abraziune: - R12 / PEI4	m2	1,02	308,50	314,67
	2462106110554	Adeziv pentru placaje exterioare	kg	5,80	6,50	37,70
	2416586105313	Amorsa-grund pentru suprafete neabsorbante	kg	0,15	28,50	4,27
	24302261000001	Fuga pentru rosturi 1-6 mm, elastica, care indeplineste cerintele CG2 WA conform PN-EN 13888	kg	0,20	70,00	14,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	253,00	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	70,00	24,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 661,08
49	CE06C	Streasina. Invelitori din tabla cutata protejata anticoroziv culoare alba, grosimea 0,5 mm, inaltimea cutiei 20 mm, cu prindere cu suruburi autofiletanta si consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor. Culoarea RAL de coordonat cu Beneficiarul Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2			372,29 ----- 113,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,10	94,60	104,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	94,60	9,46
	2710403642520	Tabla cutata protejata anticoroziv culoare alba, grosimea 0,5 mm, inaltimea cutiei 20 mm	m2	1,15	186,00	224,60
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv grosime 0,5 mm culoare cafeniu-inchis	kg	0,60	34,00	21,42
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	0,50	2,62
	2874115833870	Suruburi autofiletante 4,8x28 mm	buc	5,00	0,85	4,46
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,15	32,50	5,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	25,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 337,47
50	CE23D2	Glafuri la parapeti din tabla zincata protejata anticoroziv, grosime 0,5 mm, culoare cafeniu-inchis, pe un strat de carton bitumat montata 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 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,04	m			319,25 ----- 130,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,68	94,60	64,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,50	94,60	47,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	94,60	18,92
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv grosime 0,5 mm culoare cafeniu-inchis	kg	3,20	34,00	113,15
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,20	22,00	4,58
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,00	12,00	12,48
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,08	115,00	9,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,10	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	425,00	5,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 500,00	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2874115893300	Bolt	buc	8,00	0,65	5,41
	2874117308500	Cartus	buc	8,00	3,00	24,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 769,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.