

**Termoizolarea fatadelor si
amenajarea teritoriului aferent
gimnaziului "Stefan cel Mare" in
com.Pelinei, r. Cahu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale SA (Transa -II)

Valoarea de deviz 3 143 338,69 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 reparatii				
		1.1. Lucrari de desfacere, demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri, sorturi, etc.	m	262,00	8,03 7,28	2 103,86 1 907,36
2	RpCI42A	Demontarea elementelor - burlane pentru reinstalare	m	84,00	8,03 7,28	674,52 611,52
3	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra artificiala	m2	109,00	121,16 119,60	13 206,44 13 036,40
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	100,00	16,73 15,60	1 672,50 1 560,00
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la soclu	m2	113,00	15,79 14,04	1 784,27 1 586,52
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1 470,00	15,79 14,04	23 211,30 20 638,80
7	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	2 300,00	65,29 39,00	150 157,80 89 700,00
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	5,52	21,84	120,56

		(usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc)			21,84	120,56
9	TsH92B	Incarcarea in auto	t	83,51	57,72 57,72	4 820,20 4 820,20
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	83,51	47,70 0,00	3 983,45 0,00
		Total Lucrari de desfacere, demontare Inclusiv salariu				201 734,90 133 981,36
		1.2. Termoizolarea planseu cerdac				
11	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite - Folie bariera contra vapori	m2	1 400,00	10,80 1,04	15 116,50 1 456,00
12	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlite, fibroperlite, izobeton etc - Vata minerala 150mm, 150 kg/m3	m2	1 400,00	386,58 8,84	541 219,00 12 376,00
		Total Termoizolarea planseu cerdac Inclusiv salariu				556 335,50 13 832,00
		1.3. Streasina, reinstalare burlane				
13	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - captusire streasina cu tabla	m2	100,00	275,10 62,40	27 510,00 6 240,00
14	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Aplicativ - coltare din tabla vopsita la streasina interior/exterior	m	283,00	213,35 5,20	60 378,05 1 471,60

15	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - Anchere lungi pentru burlane	buc	48,00	22,80 7,80	1 094,40 374,40
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120 mm - din demontare doar manopera si utilaj	m	84,00	19,32 18,20	1 623,30 1 528,80
		Total Streasina, reinstalare burlane Inclusiv salariu				90 605,75 9 614,80
		1.4. Soclu				
17	IzF01F2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la peretii cuvelor sau camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat	m2	222,00	19,12 2,60	4 245,20 577,20
18	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de membrane bituminpoase, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	222,00	137,42 7,28	30 506,69 1 616,16
19	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 100 mm	m2	222,00	291,89 89,34	64 799,85 19 832,59
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	222,00	24,89 7,28	5 524,47 1 616,16
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Vr 100x100x5	kg	621,60	38,41 2,34	23 872,57 1 454,55
22	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	222,00	128,99 88,40	28 635,78 19 624,80
23	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de	m2	222,00	12,84 6,76	2 849,37 1 500,72

		grund aplicat la pereti, executat cu mortar				
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	222,00	24,89 7,28	5 524,47 1 616,16
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adezivhidrofob, Placi ceramice	m2	222,00	543,36 85,80	120 625,13 19 047,60
		Total Soclu Inclusiv salariu				286 583,53 66 885,94
		1.5. Finisare fatada				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	1 750,00	24,89 7,28	43 548,75 12 740,00
27	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 100 mm - 135 kg/m3(Profil de colt 19x19 mm cu plasa 100x100 - 1117+62=1179 m)	m2	1 470,00	447,18 120,12	657 353,20 176 576,40
28	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 30 mm 135kg/m3	m2	280,00	311,07 152,00	87 100,64 42 558,88
29	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 750,00	18,86 6,24	33 013,75 10 920,00
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti cu adaos de colorant	m2	1 750,00	144,23 63,44	252 402,50 111 020,00
31	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 350 mm	m	262,00	273,15 20,80	71 565,30 5 449,60
		Total Finisare fatada Inclusiv salariu				1 144 984,14 359 264,88
		Total Lucrari de reparatii				2 280 243,82

		Inclusiv salariu		583 578,98
		Cheltuieli directe	lei	2 280 243,82
		Asigurare sociala	24,00 %	140 058,96
		Cheltuieli de transport	3,00 %	48 779,05
		Total	100,00 +	2 469 081,83
		Cheltuieli de regie	3,00 %	74 072,45
		Total	100,00 +	2 543 154,28
		Beneficiu de deviz	3,00 %	76 294,63
		Total	100,00 +	2 619 448,91
		TVA	20,00 %	523 889,78
				3 143 338,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		583 578,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Termoizolarea fatadelor si
amenajarea teritoriului aferent
gimnaziului "Stefan cel Mare" in
com.Pelinei, r. Cahu

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitecturale SA (Transa -II)

Valoarea de deviz 3 143 338,69 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	522,9600	52,00	27 193,92
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 135,0000	52,00	111 020,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,8640	52,00	1 292,93

4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 740,0000	52,00	90 480,00
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	125,3500	52,00	6 518,20
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4 074,9800	52,00	211 898,96
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	517,1600	52,00	26 892,32
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	170,5400	52,00	8 868,08
9.	7422010060100	Timplar	h-om	117,6692	52,00	6 118,80
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,6961	52,00	4 820,20
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	505,2580	52,00	26 273,42
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	829,8952	52,00	43 154,55
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	366,3000	52,00	19 047,60
Total manopera						583 578,98

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,6600	450,00	2 997,00
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2300	4 200,00	966,00
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,6900	4 200,00	2 898,00
4.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,6900	4 200,00	2 898,00
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 484,4000	0,50	2 242,20
6.	2010237318750	Distantieri	buc	186,4800	0,50	93,24
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,2760	6 700,00	1 849,20
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	222,0000	2,00	444,00
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1110	2 000,00	222,00
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	333,0000	40,00	13 320,00
11.	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	66,6000	55,00	3 663,00
12.	24302261000001	Fuga	kg	105,3834	40,00	4 215,34
13.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	726,2500	30,00	21 787,50
14.	243022610101020	Grund Betonocontact	kg	910,5100	42,00	38 241,42
15.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	10,5000	3,00	31,50
16.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	7 966,8800	4,00	31 867,52
17.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	9 734,3800	4,00	38 937,52
18.	252130260290112	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat - Vata minerala 150 mm, 150kg/m3	m2	1 456,0000	363,00	528 528,00
19.	252130260290719	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - polistiren extrudat 100 mm	m2	239,9154	146,00	35 027,65
20.	252130260290928	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3* - vata minerala 30 mm	m2	302,5960	73,00	22 089,51
21.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 238,9680	8,00	17 911,75
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 331,0000	2,50	5 827,50
23.	26531021008311	Tink	kg	4 025,0000	35,00	140 875,00
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	66,6000	20,00	1 332,00
25.	266111280070025	Placi ceramice	m2	228,7044	400,00	91 481,76
26.	2664102100000	Mortar	m3	1,3320	1 000,00	1 332,00
27.	266410210201325	Adeziv pentru lucrari de placaj (hidrofob)	kg	829,6140	4,00	3 318,46
28.	268213260162611	Folie bariera contra vapori	m2	1 512,0000	9,00	13 608,00
29.	268213260162618	Membrane bituminoase	m2	244,2000	52,00	12 698,40
30.	268216261137027	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm 135 kg/m3	m2	1 588,6290	234,00	371 739,19
31.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	120,7500	150,00	18 112,50
32.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	63,0000	27,00	1 701,00
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,1080	20,00	62,16
34.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	34,1250	20,00	682,50
35.	271070350105727	Profil de colt 19x19 mm cu plasa 100x100	m	1 179,0000	6,00	7 074,00
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,2160	16,50	102,56
37.	27431235490263	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 300 mm	m	262,0000	250,00	65 500,00

	1					
38.	274312354902714	Coltare din tabla vopsita la streasina interior/exterior	m	283,0000	205,00	58 015,00
39.	287312200410021	Plase sudate Vr 100x100x5	kg	627,8160	35,00	21 973,56
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,9000	14,00	96,60
41.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 746,0000	0,40	1 098,40
42.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	525,0000	0,60	315,00
43.	2874125886734	Nituri POP	buc	525,0000	0,50	262,50
44.	287413631330015	Anchere lungi pentru burlane	buc	48,0000	15,00	720,00
45.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	14 140,0000	2,50	35 350,00
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	80,7040	20,00	1 614,08
47.	4100126202818	Apa	m3	7,7754	20,00	155,51
48.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	197,2000	3,50	690,20
		Total materiale de construcții				1 625 968,23

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10 350,0000	5,00	51 750,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	50,8000	75,00	3 810,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	26,9916	75,00	2 024,38
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3730	500,00	186,50
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	133,2060	35,00	4 662,21
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,3888	75,00	1 454,16
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	40,7460	35,00	1 426,11
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,7760	50,00	88,80
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,2200	50,00	111,00
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,5500	150,00	832,50
11.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	10,5000	35,00	367,50
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,8521	450,00	3 983,45
		Total utilaje de construcții				70 696,61

Cheltuieli directe	lei	2 280 243,82
Asigurare sociala	24,00 %	140 058,96
Cheltuieli de transport	3,00 %	48 779,05
Total	100,00 +	2 469 081,83
Cheltuieli de regie	3,00 %	74 072,45
Total	100,00 +	2 543 154,28
Beneficiu de deviz	3,00 %	76 294,63
Total	100,00 +	2 619 448,91
TVA	20,00 %	523 889,78

Total deviz:

3 143 338,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea fatadelor si amenajarea
teritoriului aferent gimnaziului "Stefan cel
Mare" in com.Pelinei, r. Cahu**

Investitor

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 reparatii				
		1.1. Lucrari de desfacere, demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri, sorturi, etc.	m			8,03
						7,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	75,00	0,75
2	RpCI42A	Demontarea elementelor - burlane pentru reinstalare	m			8,03
						7,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	75,00	0,75
3	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra artificiala	m2			121,16
						119,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	52,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	52,00	59,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	75,00	1,50
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			16,73
						15,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	75,00	1,13
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la soclu	m2			15,79
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	75,00	0,75
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,79
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	75,00	0,75
7	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			65,29
						39,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42

	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 700,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	14,00	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	5,00	22,50
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc)	m2			21,84
						21,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
9	TsH92B	Incarcarea in auto	t			57,72
						57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		1.2. Termoizolarea planseu cerdac				
11	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite - Folie bariera contra vapori	m2			10,80
						1,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	52,00	1,04
	268213260162611	Folie bariera contra vapori	m2	1,0800	9,00	9,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	75,00	0,04
12	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlite, fibroperlite, izobeton etc - Vata minerala 150mm, 150 kg/m3	m2			386,58
						8,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	52,00	8,84
	252130260290112	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat - Vata minerala 150 mm, 150kg/m3	m2	1,0400	363,00	377,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	75,00	0,23
		1.3. Streasina, reinstalare burlane				
13	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - captusire streasina cu tabla	m2			275,10
						62,40
	7213050013100	Timichigiu	h-om	1,1000	52,00	57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	150,00	181,13
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	27,00	17,01
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	3,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	75,00	1,65
14	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Aplicativ - coltare din tabla vopsita la streasina interior/exterior	m			213,35
						5,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	274312354902714	Coltare din tabla vopsita la streasina interior/exterior	m	1,0000	205,00	205,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,75
15	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - Anchere lungi pentru burlane	buc			22,80
						7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	52,00	7,80
	287413631330015	Anchere lungi pentru burlane	buc	1,0000	15,00	15,00

16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120 mm - din demontare doar manopera si utilaj	m			19,32 18,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	75,00	1,13
		1.4. Soclu				
17	IzF01F2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la peretii cuvelor sau camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat	m2			19,12 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	0,3000	55,00	16,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	75,00	0,02
18	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de membrane bituminoase, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			137,42 7,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	40,00	60,00
	268213260162618	Membrane bituminoase	m2	1,1000	52,00	57,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	20,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	75,00	0,19
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	150,00	3,75
19	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 100 mm	m2			291,89 89,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	52,00	73,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	52,00	15,50
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	252130260290719	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - polistiren extrudat 100 mm	m2	1,0700	146,00	157,78
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	75,00	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	75,00	0,26
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	35,00	0,63
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			24,89 7,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	243022610101020	Grund Betoncontact	kg	0,4150	42,00	17,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
21	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 Vr 100x100x5	kg			38,41 2,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,26
	287312200410021	Plase sudate Vr 100x100x5	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
22	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			128,99 88,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,00	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
23	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti,	m2			12,84

		executat cu mortar				6,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	75,00	0,07
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			24,89
						7,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	243022610101020	Grund Betoncontact	kg	0,4150	42,00	17,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adezivhidrofob, Placi ceramice	m2			543,36
						85,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	52,00	85,80
	266111280070025	Placi ceramice	m2	1,0200	400,00	412,08
	266410210201325	Adeziv pentru lucrari de placaj (hidrofob)	kg	3,7000	4,00	14,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	40,00	18,99
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.5. Finisare fatada				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			24,89
						7,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	243022610101020	Grund Betoncontact	kg	0,4150	42,00	17,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
27	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 100 mm - 135 kg/m3(Profil de colt 19x19 mm cu plasa 100x100 - 1117+62=1179 m)	m2			447,18
						120,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	52,00	98,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	52,00	21,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	268216261137027	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm 135 kg/m3	m2	1,0700	234,00	252,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	271070350105727	Profil de colt 19x19 mm cu plasa 100x100	m		6,00	4,81
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	75,00	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	75,00	0,26
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,73
28	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 30 mm 135kg/m3	m2			311,07
						152,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	52,00	124,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	52,00	27,51
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	252130260290928	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3* - vata minerala 30 mm	m2	1,0700	73,00	78,89
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,00	10,26
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	75,00	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	75,00	0,26
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,73
29	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,86
						6,24
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,00	6,24
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17

30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti cu adaos de colorant	m2			144,23 63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
31	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 350 mm	m			273,15 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	274312354902631	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 300 mm	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.