

**Lucrari de eficientizare a
blocului administrativ a SPF
Vulcanesti (termoizolarea
fatadei, instalarea panourilor
fotovoltaice, reparatia
acoperisului)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Solutii arhitecturale (SA)

Valoarea de deviz 1 282 182,50 lei

№ 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 constructii				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	368,000	22,98 21,60	8 454,80 7 948,80
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,840	320,70 316,00	269,39 265,44
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea foilor de ardezie	m2	524,500	58,10 57,60	30 473,45 30 211,20
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	524,500	15,15 14,40	7 946,18 7 552,80
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	14,300	195,20 195,20	2 791,36 2 791,36

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,320	489,88 440,00	156,76 140,80
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - (usi, lucarna, copertina)	m2	5,920	33,59 33,59	198,88 198,88
8	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m	68,000	89,66 14,40	6 096,54 979,20
9	IC09B	Teava din oțel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava existenta de dupa demontare)	m	68,000	61,37 52,00	4 173,40 3 536,00
10	RpED18B	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 10 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m	68,000	15,20 15,20	1 033,60 1 033,60
11	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000	470,40 470,40	940,80 940,80
12	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	6,480	314,73 273,60	2 039,42 1 772,96
13	RpCP45D	Demontarea gratiilor metalice existente ale ferestrelor	kg	56,000	3,42 3,20	191,80 179,20
14	TRI1AA04 B2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 2	t	161,108	60,00 60,00	9 666,48 9 666,48
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	161,108	14,55 0,00	2 344,60 0,00
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				76 777,46 67 217,52
		1.2. Finisarea exterioara				
16	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	381,000	176,45 136,00	67 226,50 51 816,00

1	2	3	4	5	6	7
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Betoncontact sau analogic la pereti	m2	381,000	21,80 11,20	8 305,80 4 267,20
18	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 gr=100mm; conductibilitate termica 0,038W/mk; rezistenta la compresiune min. 20kPa; CO (incombustibil); coltar din PVC cu plasa - 224m.	m2	381,000	479,85 184,80	182 821,41 70 408,80
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 gr=30mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk;	m2	12,000	251,71 137,44	3 020,54 1 649,28
20	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr=100mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk;	m2	36,000	365,19 137,44	13 146,66 4 947,84
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	381,000	25,89 9,60	9 862,38 3 657,60
22	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb RAL9010)	m2	36,000	162,30 97,60	5 842,80 3 513,60
23	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Verde RAL130 60 50)	m2	345,000	162,30 97,60	55 993,50 33 672,00
24	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: gresie ceramica cu grosimea 10 mm, calitattea I, rezistenta la inghet - (culoare Gri	m2	12,000	470,19 232,00	5 642,30 2 784,00

1	2	3	4	5	6	7
		RAL 7021)				
25	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (culoare Gri RAL 7021)	m2	9,500	588,47 308,40	5 590,47 2 929,84
26	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	505,000	82,66 60,00	41 740,83 30 300,00
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				399 193,17 209 946,16
		1.3. Acoperis				
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2	364,000	39,25 20,00	14 288,27 7 280,00
28	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple ((Labriu gr=20mm)Scinduri geluite si faltuite= norma consum-0.02m3/m2)	m2	71,200	111,02 20,40	7 904,35 1 452,48
29	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (lucarna 120*30mm)	m3	0,260	7 932,60 1 760,00	2 062,48 457,60
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	375,000	284,35 92,00	106 631,20 34 500,00
31	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	124,000	110,64 80,00	13 719,36 9 920,00
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	67,800	229,11 24,00	15 533,67 1 627,20
33	CE22A	Sisteme de burlane, 100mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	40,000	260,17 28,00	10 406,80 1 120,00

1	2	3	4	5	6	7
34	CK26D	Opritori de zapada din tabla zincata prevopsita LE-310 (1buc.=1m)	m	25,000	130,05 8,00	3 251,25 200,00
35	CE42A	Executarea lucarnelor L-1 (consum 0.6m2/buc)	buc	2,000	2 616,24 528,24	5 232,48 1 056,48
		Total Acoperis Inclusiv salariu				179 029,86 57 613,76
		1.4. Tamplarii				
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi din profil PVC, de calitate superioara (Clasa A) 880*2000-1 buc	m2	1,760	2 646,00 64,82	4 656,95 114,08
37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi din profil PVC, de calitate superioara (Clasa A) 940*2000-1 buc	m2	1,880	2 645,95 64,77	4 974,39 121,76
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata prevopsita , latimea de 300mm	m	36,000	232,25 32,00	8 361,00 1 152,00
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Gratii metalice 1300*1400-11buc.)	kg	154,000	77,70 16,80	11 965,18 2 587,20
40	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	20,020	96,56 80,00	1 933,15 1 601,60
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				31 890,67 5 576,64
		1.5. Pereu				
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,240	591,96	1 917,96

1	2	3	4	5	6	7
					79,21	256,64
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	136,160	21,98 2,40	2 992,63 326,80
43	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	64,840	345,65 66,40	22 411,66 4 305,36
44	DE18A	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 amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 4 cm)	m2	64,840	304,86 47,68	19 767,41 3 091,52
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	68,840	239,74 47,20	16 503,85 3 249,28
		Total Pereu Inclusiv salariu				63 593,51 11 229,60
		1.6. Copertina C1- 1 buc.				
46	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,100	7 608,19 1 800,00	760,82 180,00
47	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,060	8 542,59 1 928,00	512,56 115,68
48	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,030	7 857,60 1 760,00	235,73 52,80
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	5,500	42,81 20,00	235,44 110,00
50	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (0,05 m3)	m2	5,500	67,91 23,61	373,49 129,84
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,240	586,89	140,85

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.			68,00	16,32
52	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,080	118,13 20,00	9,45 1,60
53	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.	m2	5,500	309,88 124,00	1 704,31 682,00
54	CK26B	Picurator	m	3,000	153,45 32,00	460,35 96,00
55	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m	3,000	212,90 24,00	638,71 72,00
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	14,460	42,70 16,80	617,42 242,96
57	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,015	311,33 133,33	4,67 2,00
58	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,015	704,00 304,00	10,56 4,56
		Total Copertina C1- 1 buc. Inclusiv salariu				5 704,36 1 705,76
		1.7. Copertina C2-3 buc.				
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	829,200	37,31 16,80	30 934,14 13 930,56

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
60	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,830	308,12 131,95	255,74 109,52
61	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,830	706,45 305,64	586,35 253,68
62	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara	m2	39,000	309,88 124,00	12 085,19 4 836,00
63	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,000	60,00 60,00	1 440,00 1 440,00
64	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - Bulon M16, L=500 mm	buc	24,000	47,00 12,00	1 128,00 288,00
		Total Copertina C2-3 buc. Inklusiv salariu				46 429,42 20 857,76
		<i>Total</i>	lei			802 618,44
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			89 795,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8,00 %			33 019,08
		<i>Total</i>	100,00 +			925 432,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			92 543,29
		<i>Total</i>	100,00 +			1 017 976,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			40 719,05
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				1 058 695,18 374 147,20

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
65	RpVC41A k=0,5sal	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc	2,000	651,19 648,00	1 302,38 1 296,00
66	VC37A k=0,5 sal	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (exclusive materialele)	buc	2,000	2 388,05 280,00	4 776,10 560,00
67	10-04-067-23	Demontare camere video k=0,5 salariu	buc	2,000	109,80 87,20	219,60 174,40
68	10-04-067-23	Montare camere video demontate anterior	buc	2,000	197,00 174,40	394,00 348,80
		<i>Total</i>	lei			6 692,08
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			571,01
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8,00 %			342,41
		<i>Total</i>	100,00 +			7 605,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 808,19
		<i>Total</i>	100,00 +			9 413,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			376,55
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				9 790,23 2 379,20

		Total	lei	1 068 485,42
		TVA	20,00 %	213 697,08
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 282 182,50 376 526,40

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al
Politiei de Frontiera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de eficientizare a
blocului administrativ a SPF
Vulcanesti (termoizolarea
fatadei, instalarea panourilor
fotovoltaice, reparatia
acoperisului)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Solutii arhitecturale (SA)**

Valoarea de deviz 1 282 182,50 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,540	80,00	523,20
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,068	80,00	85,44
3.	7122050013400	Zidar	h-om	580,338	80,00	46 427,04
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	464,820	80,00	37 185,60
5.	7123010010200	Betonist	h-om	58,979	80,00	4 718,32
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,404	80,00	272,32
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	460,355	80,00	36 828,40
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,326	80,00	1 466,08
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	15,266	80,00	1 221,28
10.	7129020012800	Pavator	h-om	67,910	80,00	5 432,80
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,657	80,00	212,56
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	862,912	80,00	69 032,96
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,440	80,00	4 515,20
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,200	80,00	1 296,00
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,000	80,00	560,00
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	24,680	80,00	1 974,40
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	144,020	80,00	11 521,60
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	99,060	80,00	7 924,80
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,622	80,00	369,76
20.	7212030022700	Sudor	h-om	9,977	80,00	798,16
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	626,085	80,00	50 086,80
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,120	80,00	89,60
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	189,555	80,00	15 164,40
24.	7422010060100	Timplar	h-om	19,573	80,00	1 565,84
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	134,365	80,00	10 749,20
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	582,712	80,00	46 616,96
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	176,949	80,00	14 155,92
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	71,647	80,00	5 731,76
		Total manopera				376 526,40

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,807	5,00	79,03
2.	1212121212121	apa	m3	0,055	22,50	1,24

3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,726	380,00	1 415,88
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,981	450,00	5 391,45
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,324	450,00	145,80
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,775	450,00	1 248,75
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,201	5,00	36,01
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,100	5,00	0,50
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,952	92,00	87,58
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,290	4 500,00	1 305,00
11.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,120	4 500,00	540,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,101	4 500,00	454,50
13.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,424	4 500,00	6 408,00
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,012	4 500,00	54,00
15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,050	4 500,00	225,00
16.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,120	4 500,00	540,00
17.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,200	4 500,00	900,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,151	4 500,00	679,50
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,072	4 500,00	324,00
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,001	4 500,00	4,50
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,097	4 500,00	436,50
22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,010	4 500,00	45,00
23.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,151	4 500,00	679,50
24.	2010237318750	Distantieri	buc	40,848	1,20	49,02
25.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,061	4 500,00	274,50
26.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,640	2 500,00	9 100,00
27.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,500	0,50	15,75
28.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,408	105,00	42,84
29.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,160	18,00	2,88
30.	2320166200676	White spirit	kg	2,509	30,00	75,27
31.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,240	18,00	4,32
32.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,204	10,00	2,04
33.	23203226000361	Gudron	kg	0,258	18,00	4,64
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,736	21,00	15,46
35.	2411117322835	Freon	kg	1,890	250,00	472,50
36.	2413217300010	Cleme	buc	20,400	10,00	204,00
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,657	5,00	3,29
38.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,419	150,00	62,85
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,820	107,60	195,83
40.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,450	50,00	72,50
41.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,394	75,00	329,55
42.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,401	50,00	70,05
43.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,003	45,00	0,14
44.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	22,320	75,00	1 674,00
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,904	50,00	95,20
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,541	50,00	227,05
47.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,608	45,00	72,36
48.	24302261000001	Fuga	kg	7,112	20,00	142,24
49.	2430226100700	Grund alchidic	kg	16,482	75,00	1 236,15
50.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	158,115	38,70	6 119,05
51.	24302261010101	Grund Betonocontact	kg	158,115	25,00	3 952,88
52.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,637	105,60	67,27

53.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	21,681	12,00	260,17
54.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	4,673	55,00	257,01
55.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	16,882	30,00	506,46
56.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 733,160	4,20	7 279,27
57.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 117,970	4,20	8 895,47
58.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	55,100	4,20	231,42
59.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	53,328	4,50	239,98
60.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,157	50,00	7,85
61.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	19,688	25,00	492,20
62.	25212167010001	(Teava existenta de dupa demontare)	m	69,020	0,00	0,00
63.	2521302602907100	Placi de polistiren gr=100 mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk	m2	38,905	157,50	6 127,54
64.	252130260290730	Placi de polistiren gr=30mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk	m2	12,968	52,50	680,82
65.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,050	30,00	31,50
66.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,200	20,00	84,00
67.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	476,619	6,00	2 859,71
68.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	39,375	75,00	2 953,13
69.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	201,013	2,50	502,53
70.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	103,744	2,50	259,36
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 003,869	2,50	10 009,67
72.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	510,291	2,50	1 275,73
73.	26531021008311	Tink	kg	876,300	28,00	24 536,40
74.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,425	45,00	64,13
75.	26611128006554	Placi de pavaj grosime 4 cm	m2	65,813	200,00	13 162,60
76.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,000	40,00	840,00
77.	26631021000011	Beton (pt. borduri)	m3	3,098	1 800,00	5 576,40
78.	26631021009101620	Beton C16/20	m3	6,646	2 700,00	17 944,20
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,144	0,00	0,00
80.	2666122800285	Bordura beton 80x300x1000 mm vibropresate	m	69,184	100,00	6 918,40
81.	2666122800555	Element de inchidere	buc	14,585	70,00	1 020,95
82.	267011220205110	Placi gresie ceramica cu grosimea 10 mm, calitatea I, rezistenta la inghet - (culoare Gri RAL 7021)	m2	12,362	200,00	2 472,40
83.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	9,690	220,00	2 131,80
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	66,186	4,50	297,84
85.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	1,200	500,00	600,00
86.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,348	25,00	8,70
87.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	6,515	18,00	117,27
88.	26821326004651	Película anticondensat	m2	431,158	15,00	6 467,37
89.	268216261137010	Placi vata minerala gr=100mm; conductibilitate termica 0,038W/mk; rezistenta la compresiune min. 20kPa; CO (incombustibil)	m2	411,747	207,17	85 301,63
90.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	196,875	30,00	5 906,25
91.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	53,734	120,00	6 448,08
92.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	452,812	135,00	61 129,62
93.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	28,035	30,00	841,05
94.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	15,750	30,00	472,50
95.	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass D.100 mm	m	42,840	120,00	5 140,80
96.	2710406311800100	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.100 mm	m	3,245	100,00	324,50
97.	2710406311800125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D.125 mm	m	73,326	115,00	8 432,49
98.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	0,263	15,50	4,08
99.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,681	15,50	10,56
100.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	15,186	20,00	303,72

101.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	6,00	0,00
102.	27107035010571	Coltar din PVC cu plasa	m	226,230	7,00	1 583,61
103.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	24,480	10,00	244,80
104.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	13,600	15,00	204,00
105.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	170,000	30,00	5 100,00
106.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,292	18,50	153,40
107.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,362	18,50	25,20
108.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,204	18,50	3,77
109.	27431235490261	Picurator	m	3,000	120,00	360,00
110.	27431235490263	Glafuri din tabla zincata prevopsita , latimea de 300mm	m	36,000	200,00	7 200,00
111.	27431235490271	Opritori de zapada din tabla zincata prevopsita LE-310 (1buc.=1m)	m	25,000	120,00	3 000,00
112.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,500	120,00	1 260,00
113.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,500	80,00	840,00
114.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	829,200	20,00	16 584,00
115.	2811236305075	Console	kg	10,500	60,00	630,00
116.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	14,460	25,00	361,50
117.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Gratii metalice 1300*1400-11buc.)	kg	154,000	60,00	9 240,00
118.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,000	150,00	1 200,00
119.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,000	120,00	240,00
120.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,620	30,00	78,60
121.	2873122004100	Plase sudate	kg	137,522	18,50	2 544,16
122.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,619	22,00	123,62
123.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,988	42,00	209,50
124.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1,015	2,50	2,54
125.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,750	35,00	26,25
126.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	176,560	0,30	52,97
127.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,200	75,00	765,00
128.	2874115837745	Suruburi	buc	729,240	0,30	218,77
129.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	233,625	0,50	116,81
130.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1,015	0,70	0,71
131.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,370	35,00	12,95
132.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,015	0,40	0,41
133.	2874125886734	Nituri POP	buc	233,625	1,20	280,35
134.	28741363133001	Bulon M16, L=500 mm	buc	24,000	35,00	840,00
135.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 369,360	2,40	8 086,46
136.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,532	22,00	77,70
137.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,492	75,00	1 311,90
138.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	14,585	50,00	729,25
139.	2875274000502	Cot burlan	buc	20,400	75,00	1 530,00
140.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,200	35,00	357,00
141.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,200	50,00	510,00
142.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	14,585	70,00	1 020,95
143.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	102,094	21,00	2 143,97
144.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,450	35,00	50,75
145.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 543,750	0,20	708,75
146.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 567,020	0,10	456,70
147.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,190	450,00	85,50
148.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,297	450,00	583,65
149.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,100	0,00	0,00
150.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,100	0,00	0,00
151.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,622	4,50	52,30
152.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,820	22,50	490,95
153.	4100126202818	Apa	m3	2,021	22,50	45,47
154.	5	Masa utilajului	t	0,180	500,00	90,00

155.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,100	4,50	171,45
		Total materiale de construcții				417 018,58

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,040	10,00	0,40
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	400,00	0,40
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,244	400,00	97,60
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,361	150,00	204,15
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 272,500	4,20	9 544,50
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,680	50,00	34,00
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,991	75,00	149,32
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	28,073	25,00	701,83
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,170	25,00	354,25
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,082	450,00	36,90
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,534	30,00	376,02
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,023	30,00	0,69
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,700	30,00	21,00
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,088	25,00	902,20
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,865	55,00	487,57
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,014	150,00	2,10
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,135	30,00	124,05
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,991	50,00	99,55
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,048	55,00	167,64
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,132	55,00	7,26
21.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,280	10,00	2,80
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	10,00	3,00
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,354	35,00	82,39
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,160	35,00	5,60
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,059	20,00	1,18
26.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,320	20,00	6,40
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,280	25,00	7,00
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,003	380,00	1,14
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,170	380,00	2 344,60
		Total utilaje de construcții				15 765,55

Total	lei	1 068 485,42
TVA	20,00 %	213 697,08

Total deviz:

1 282 182,50

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al
Politiei de Frontiera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de eficientizare a blocului
administrativ a SPF Vulcanesti (termoizolarea
fatadei, instalarea panourilor fotovoltaice,
reparatia acoperisului)**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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 constructii				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			22,98 21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			320,70 316,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	1,99
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea foilor de ardezie	m2			58,10 57,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	80,00	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	80,00	28,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			15,15 14,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	80,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.	m3			195,20 195,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	80,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	80,00	35,20
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			489,88 440,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	80,00	320,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	80,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	75,00	26,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - (usi, lucarna, copertina)	m2			33,59 33,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
8	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul	m			89,66

1	2	3	4	5	6	7
		de 51x3.5-83x3.5 mm				14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	21,00	0,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	5,00	0,04
	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	30,00	75,00
9	IC09B	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava existenta de dupa demontare)	m			61,37 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	80,00	52,00
	25212167010001	(Teava existenta de dupa demontare)	m	1,0150	0,00	0,00
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,3600	10,00	3,60
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,2000	15,00	3,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,50	0,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0140	92,00	1,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0280	50,00	1,40
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	10,00	0,03
10	RpED18B	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 10 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m			15,20 15,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	80,00	15,20
11	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			470,40 470,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	80,00	470,40
12	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			314,73 273,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	80,00	168,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	80,00	105,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
13	RpCP45D	Demontarea gratiilor metalice existente ale ferestrelor	kg			3,42 3,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	80,00	1,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	80,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	5,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	21,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,13
14	TRI1AA04B2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 2	t			60,00 60,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	80,00	60,00
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		1.2. Finisarea exterioara				
16	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			176,45 136,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	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	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Betonocontact sau analogic la pereti	m2			21,80

1	2	3	4	5	6	7
						11,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	80,00	11,20
	24302261010101	Grund Betonocontact	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
18	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr=100mm; conductibilitate termica 0,038W/mk; rezistenta la compresiune min. 20kPa; CO (incombustibil); coltar din PVC cu plasa - 224m.	m2			479,85 184,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	80,00	151,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	80,00	33,44
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	268216261137010	Placi vata minerala gr=100mm; conductibilitate termica 0,038W/mk; rezistenta la compresiune min. 20kPa; CO (incombustibil)	m2	1,0700	207,17	223,89
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	27107035010571	Coltar din PVC cu plasa	m	0,5879	7,00	4,16
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,40	19,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	55,00	1,16
19	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr=30mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk;	m2			251,71 137,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	80,00	113,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	80,00	23,84
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,97
	252130260290730	Placi de polistiren gr=30mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk	m2	1,0700	52,50	56,73
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,40	14,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	55,00	0,99
20	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr=100mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk;	m2			365,19 137,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	80,00	113,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	80,00	23,84
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2521302602907100	Placi de polistiren gr=100 mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk	m2	1,0700	157,50	170,21
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,40	14,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	55,00	0,99
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,89 9,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	80,00	9,60
	24302261010101	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	38,70	16,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
22	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb RAL9010)	m2			162,30 97,60

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
23	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Verde RAL130 60 50)	m2			162,30 97,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
24	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: gresie ceramica cu grosimea 10 mm, calitatea I, rezistenta la inghet - (culoare Gri RAL 7021)	m2			470,19 232,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	80,00	232,00
	267011220205110	Placi gresie ceramica cu grosimea 10 mm, calitatea I, rezistenta la inghet - (culoare Gri RAL 7021)	m2	1,0200	200,00	206,03
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,50	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	20,00	8,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	25,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	55,00	0,60
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	30,00	2,19
25	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (culoare Gri RAL 7021)	m2			588,47 308,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	80,00	308,40
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	220,00	224,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	45,00	6,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	450,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
26	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pînă la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			82,66 60,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	80,00	60,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,20	18,90
		1.3. Acoperis				
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2			39,25 20,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	26821326004651	Pelicula anticondensat	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
28	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple ((Labriu gr=20mm)Scinduri geluite si faltuite= norma consum- 0.02m3/m2)	m2			111,02 20,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	80,00	1,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	80,00	19,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0200	4 500,00	90,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	22,00	0,62
29	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (lucarna 120*30mm)	m3			7 932,60 1 760,00

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	80,00	1 600,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	80,00	160,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	2,50	8,75
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,70	2,45
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,40	1,40
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	50,00	250,00
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			284,35 92,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	80,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	135,00	163,01
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	75,00	7,88
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	30,00	1,26
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	25,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
31	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			110,64 80,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	75,00	13,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	75,00	9,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	30,00	3,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,00	2,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			229,11 24,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2710406311800125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D.125 mm	m	1,0500	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	21,00	30,28
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	70,00	14,42
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,00	7,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	70,00	14,42
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	50,00	10,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
33	CE22A	Sisteme de burlane, 100mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			260,17 28,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass D.100 mm	m	1,0500	120,00	128,52
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	10,00	5,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	75,00	19,13
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	35,00	8,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	75,00	19,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
34	CK26D	Opritori de zapada din tabla zincata prevopsita LE-310 (1buc.=1m)	m			130,05 8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	27431235490271	Opritori de zapada din tabla zincata prevopsita LE-310 (1buc.=1m)	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
35	CE42A	Executarea lucarnelor L-1 (consum 0.6m2/buc)	buc			2 616,24 528,24
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	80,00	477,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	80,00	50,64
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	150,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	120,00	120,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 500,00	450,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,6000	500,00	300,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	22,00	30,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		1.4. Tamplarii				
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi din profil PVC, de calitatea superioara (Clasa A) 880*2000-1 buc	m2			2 646,00 64,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	80,00	58,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,41
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	107,60	53,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	105,60	18,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi din profil PVC, de calitatea superioara (Clasa A) 940*2000-1 buc	m2			2 645,95 64,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	80,00	58,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,38
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	107,60	53,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	105,60	18,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,51
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata prevopsita , latimea de 300mm	m			232,25 32,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	27431235490263	Glafuri din tabla zincata prevopsita , latimea de 300mm	m	1,0000	200,00	200,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Gratii metalice 1300*1400-11buc.)	kg			77,70 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Gratii metalice 1300*1400-11buc.)	kg	1,0000	60,00	60,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
40	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			96,56 80,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	75,00	6,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	50,00	3,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,50	0,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
		1.5. Pereu				
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			591,96 79,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,21
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,01
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			21,98 2,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,50	18,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
43	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			345,65 66,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	80,00	54,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	266310210091016 20	Beton C16/20	m3	0,1025	2 700,00	276,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
44	DE18A	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 amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 4 cm)	m2			304,86 47,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	80,00	46,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	80,00	1,26
	26611128006554	Placi de pavaj grosime 4 cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			239,74 47,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,20
	26631021000011	Beton (pt. borduri)	m3	0,0450	1 800,00	81,01
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,00	3,60
	2666122800285	Bordura beton 80x300x1000 mm vibropresate	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,13
		1.6. Copertina C1- 1 buc.				
46	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 608,19 1 800,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	80,00	1 620,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	80,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	150,00	451,50
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,00	66,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,00	36,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
47	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 542,59 1 928,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	80,00	1 734,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	80,00	193,33
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 500,00	750,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 500,00	300,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 500,00	3 750,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	22,00	158,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,50	67,94
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	25,00	84,58
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	150,00	295,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	20,00	8,67
48	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 857,60 1 760,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	80,00	1 600,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	80,00	160,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 050,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	2,50	8,75
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,70	2,45
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,40	1,40
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	50,00	250,00
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			42,81 20,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	18,00	21,32
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
50	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (0,05 m3)	m2			67,91 23,61
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	80,00	18,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	80,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009091	4 500,00	40,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			586,89 68,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	80,00	68,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,50	5,16
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	105,00	178,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	45,00	301,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,56
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	1,67
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	8,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	380,00	4,75
52	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			118,13 20,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	50,00	98,13
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	380,00	0,00
53	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.	m2			309,88 124,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	80,00	116,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	120,00	144,89
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	55,00	5,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
54	CK26B	Picurator	m			153,45 32,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	27431235490261	Picurator	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
55	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			212,90 24,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2710406311800100	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.100 mm	m	1,0500	100,00	108,17
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	21,00	30,28
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	70,00	14,42
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,00	7,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	70,00	14,42
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	50,00	10,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			42,70 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
57	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			311,33 133,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	80,00	133,33
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	50,00	170,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	8,00
58	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			704,00 304,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	80,00	304,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,00
		1.7. Copertina C2-3 buc.				
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,31 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
60	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			308,12 131,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	80,00	131,95
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	50,00	168,98
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,19
61	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			706,45 305,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	80,00	305,64
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,81
62	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara	m2			309,88 124,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	80,00	116,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	55,00	5,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
63	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			60,00 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
64	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - Bulon M16, L=500 mm	buc			47,00 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	28741363133001	Bulon M16, L=500 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		2. Lucrari de montare				
65	RpVC41A k=0,5sal	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc			651,19 648,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	80,00	648,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	18,00	1,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,50
66	VC37A k=0,5 sal	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (exclusive materialele)	buc			2 388,05 280,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	80,00	280,00
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		aerului casnice si semiindustriale				
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	60,00	315,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	30,00	15,75
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	20,00	42,00
	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	40,00	420,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	120,00	630,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	80,00	420,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,47
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	250,00	236,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	10,00	1,40
67	10-04-067-23	Demontare camere video k=0,5 salariu	buc			109,80
						87,20
	1	Muncitor	h-om	2,1800	80,00	87,20
	5	Masa utilajului	t	0,0450	500,00	22,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	10,00	0,10
68	10-04-067-23	Montare camere video demontate anterior	buc			197,00
						174,40
	1	Muncitor	h-om	2,1800	80,00	174,40
	5	Masa utilajului	t	0,0450	500,00	22,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	10,00	0,10

APROBAT:

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.