

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii arhitecturale (SA)**

Valoarea de deviz 836 032,73 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 constructii				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	368,0000	18,75 17,55	6 900,00 6 458,40
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,8400	260,36 256,75	218,70 215,67
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea foilor de ardezie	m2	524,5000	47,20 46,80	24 756,40 24 546,60
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	524,5000	12,15 11,70	6 372,68 6 136,66
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	14,3000	158,60 158,60	2 267,98 2 267,98

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,3200	421,00 357,50	134,72 114,40
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - (usi, lucarna, copertina)	m2	5,9200	27,30 27,30	161,62 161,62
8	RpGA27A	Demontarea tevilor de otrel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m	68,0000	57,24 11,70	3 892,66 795,60
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	68,0000	56,84 42,25	3 864,92 2 873,00
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	68,0000	12,35 12,35	839,80 839,80
11	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	382,20 382,20	764,40 764,40
12	TRI1AA04 B2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 2	t	147,5000	48,75 48,75	7 190,62 7 190,62
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	147,5000	24,89 0,00	3 671,98 0,00
		<i>Total</i>	lei			61 036,48
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				61 036,48 52 364,75
		1.2. Finisarea exterioara				
14	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	40,0000	149,35 110,50	5 974,00 4 420,00

1	2	3	4	5	6	7
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Betoncontact sau analogic la pereti	m2	381,0000	23,55 9,10	8 970,65 3 467,10
16	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. Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	381,0000	460,86 150,15	175 589,43 57 207,15
17	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; Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	12,0000	231,85 111,67	2 782,25 1 340,04
18	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; Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	36,0000	350,73 111,67	12 626,34 4 020,12
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	381,0000	24,55 7,80	9 352,88 2 971,80
20	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb RAL9010)	m2	36,0000	159,99 79,30	5 759,57 2 854,80
21	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Verde RAL130 60 50)	m2	345,0000	159,99 79,30	55 195,86 27 358,50
22	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: gresie ceramica cu grosimea 10 mm, calitattea I,	m2	12,0000	228,12 188,50	2 737,46 2 262,00

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la inghet - (culoare Gri RAL 7021) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (culoare Gri RAL 7021)	m2	9,5000	539,05 250,57	5 121,01 2 380,46
24	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	505,0000	56,83 48,75	28 701,17 24 618,75
		<i>Total</i>	lei			312 810,62
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				312 810,62 132 900,72
		1.3. Acoperis				
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat Material marunt=1,0300	m2	364,0000	28,30 16,25	10 299,92 5 915,00
26	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple ((Labriu gr=20mm)Scinduri geluite si faltuite= norma consum-0.02m3/m2)	m2	71,2000	117,36 16,57	8 355,96 1 180,14
27	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (lucarna 120*30mm)	m3	0,2600	8 059,77 1 430,00	2 095,54 371,80
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	375,0000	287,07 74,75	107 653,11 28 031,25
29	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	124,0000	104,59 65,00	12 969,16 8 060,00

1	2	3	4	5	6	7
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita Material marunt=1,0300	m	67,8000	235,95 19,50	15 997,11 1 322,10
31	CE22A	Sisteme de burlane, 100mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita Material marunt=1,0200	m	40,0000	258,85 22,75	10 354,00 910,00
32	CK26D	Opritori de zapada din tabla zincata prevopsita LE-310 (1buc.=1m)	m	25,0000	99,15 6,50	2 478,75 162,50
33	CE42A	Executarea lucarnelor L-1 (consum 0.6m2/buc)	buc	2,0000	1 724,60 429,20	3 449,19 858,39
		<i>Total</i>	lei			173 652,74
		Total Acoperis Inclusiv salariu				173 652,74 46 811,18
		1.4. Tamplarii				
34	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 calitatea superioara (Clasa A) 880*2000-1 buc	m2	1,7600	1 997,45 52,65	3 515,51 92,66
35	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 calitatea superioara (Clasa A) 940*2000-1 buc	m2	1,8800	1 997,45 52,65	3 755,21 98,99
36	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata prevopsita , latimea de 300mm	m	36,0000	146,15 26,00	5 261,40 936,00
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Gratii metalice 1300*1400-11buc.)	kg	154,0000	47,01 13,65	7 239,54 2 102,10

1	2	3	4	5	6	7
38	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	20,0200	80,70 65,00	1 615,61 1 301,30
		<i>Total</i>	lei			21 387,27
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				21 387,27 4 531,05
		<i>Total</i>	lei			568 887,11
		<i>Asigurari Sociale</i>	24 %			56 785,85
		<i>Total</i>				568 887,11
		<i>Transport</i>	5 %			16 223,27
		<i>Total</i>				641 896,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			32 094,81
		<i>Total</i>				673 991,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			20 219,73
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				694 210,77 236 607,70
		2. Lucrari de montare				
39	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 Coeficient la manoperei=0,5000	buc	2,0000	532,01 526,50	1 064,02 1 053,00
40	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) Materiale marunte=1,0500 Coeficient la manoperei=0,5000	buc	2,0000	379,38 113,75	758,75 227,50
		<i>Total</i>	lei			1 822,77
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			307,32
		<i>Total</i>				2 130,09
		<i>Transport</i>	5 %			24,66
		<i>Total</i>				2 154,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			256,10
		<i>Total</i>				2 410,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			72,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 483,17 1 280,50

		Total	lei	696 693,94
		TVA	20 %	139 338,79
				836 032,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		237 888,20

Intocmit

SRL "ZAGORLAR"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

(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 № 2-1-2
Solutii arhitecturale (SA)**

Valoarea de deviz 836 032,73 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 № 2-1-2:					

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,0680	65,00	69,42	
2.	7122050013400	Zidar	h-om	100,5380	65,00	6 534,97	
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	464,8200	65,00	30 213,30	
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1,2800	65,00	83,20	
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	459,7550	65,00	29 884,08	
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,0880	65,00	1 110,72	
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	11,9400	65,00	776,10	
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,6572	65,00	172,72	
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	861,8120	65,00	56 017,78	
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,4400	65,00	3 668,60	
11.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	65,00	1 053,00	
12.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	227,50	
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	24,6800	65,00	1 604,20	
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	144,0200	65,00	9 361,30	
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	99,0600	65,00	6 438,90	
16.	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	65,00	100,10	
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	560,6600	65,00	36 442,90	
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	29,2600	65,00	1 901,90	
19.	7422010060100	Timplar	h-om	15,0132	65,00	975,86	
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	110,6250	65,00	7 190,62	
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	431,6342	65,00	28 056,23	
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	174,8052	65,00	11 362,34	
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	71,4225	65,00	4 642,46	
		Total manopera					237 888,20

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,0800	32,00	98,56
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2000	400,00	480,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,2010	15,00	108,02
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	15,00	1,50
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9520	55,00	52,36
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2600	5 000,00	1 300,00
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,1200	5 000,00	600,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0505	5 000,00	252,50
9.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,4240	5 000,00	7 120,00
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,1200	5 000,00	600,00
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,2000	5 000,00	1 000,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1515	5 000,00	757,50
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0650	5 000,00	325,00
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1515	5 000,00	757,50
15.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,6400	1 850,00	6 734,00
16.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	0,50	15,75
17.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1600	22,00	3,52
18.	2320166200676	White spirit	kg	2,0020	22,00	44,04
19.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,2040	45,00	9,18

20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	32,00	21,76
21.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	250,00	472,50
22.	2413217300010	Cleme	buc	20,4000	15,00	306,00
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6120	25,00	15,30
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,8200	120,00	218,40
25.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,3000	22,00	28,60
26.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,4014	55,00	77,08
27.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	22,3200	55,00	1 227,60
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,9040	22,00	41,89
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5400	38,00	58,52
30.	24302261000001	Fuga	kg	7,1116	32,00	227,57
31.	2430226100700	Grund alchidic	kg	16,4816	32,00	527,41
32.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	158,1150	38,55	6 095,33
33.	24302261010102	Grund Betonocontact	kg	158,1150	33,00	5 217,80
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,6370	100,00	63,70
35.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	21,6806	88,00	1 907,89
36.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	16,8820	22,00	371,40
37.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 733,1600	4,00	6 932,64
38.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 117,9700	5,00	10 589,85
39.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	55,1000	5,00	275,50
40.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	53,3280	5,00	266,64
41.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	19,6875	22,00	433,12
42.	2521216701000	Teava din otel	m	69,0200	0,00	0,00
43.	2521302602907100	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* gr=100mm	m2	38,9052	165,00	6 419,36
44.	252130260290730	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* gr=30mm	m2	12,9684	55,00	713,26
45.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	0,00	0,00
46.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	0,00	0,00
47.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	476,6190	10,00	4 766,19
48.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	39,3750	100,00	3 937,50
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	423,0800	2,50	1 057,70
50.	26531021008311	Tink	kg	876,3000	35,00	30 670,50
51.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,4250	65,00	92,62
52.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,0000	0,00	0,00
53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,9600	0,00	0,00
54.	2666122800555	Element de inchidere	buc	13,9668	35,00	488,84
55.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	9,6900	220,00	2 131,80
56.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	66,1860	15,00	992,79
57.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,6000	55,00	33,00
58.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - pelicula anticondensat	m2	431,1580	9,00	3 880,42
59.	26821626113710	Placi vata minerala termoiz. cladiri 10cm	m2	411,7467	220,00	90 584,27
60.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	196,8750	35,00	6 890,62
61.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	452,8125	140,00	63 393,75
62.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	15,7500	50,00	787,50
63.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	42,8400	100,00	4 284,00
64.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	73,3257	95,00	6 965,94
65.	2710703501057	Cornier din PVC l = 3m	m	224,0000	5,00	1 120,00
66.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	24,4800	25,00	612,00
67.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	13,6000	20,00	272,00

68.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	170,0000	18,00	3 060,00
69.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2040	22,00	4,49
70.	27431235490261	Glafuri din tabla zincata pentru ferestre 270mm	m	36,0000	120,00	4 320,00
71.	27431235490272	Opritori de zapada	m	25,0000	88,00	2 200,00
72.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,5000	0,00	0,00
73.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,5000	0,00	0,00
74.	2811236305075	Console	kg	10,5000	0,00	0,00
75.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	154,0000	32,00	4 928,00
76.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,0000	15,00	120,00
77.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,0000	5,00	10,00
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,8086	28,00	134,64
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7700	50,00	38,50
80.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,9100	3,50	3,18
81.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	164,5600	0,75	123,42
82.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,2000	120,00	1 224,00
83.	2874115837745	Suruburi	buc	698,3400	0,65	453,92
84.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,9100	1,50	1,36
85.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	0,00	0,00
86.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,9100	0,66	0,60
87.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 369,3600	2,00	6 738,72
88.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,8000	28,00	78,40
89.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,1834	46,00	790,44
90.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	13,9668	25,00	349,17
91.	2875274000502	Cot burlan	buc	20,4000	92,00	1 876,80
92.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,2000	80,00	816,00
93.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,2000	45,00	459,00
94.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	13,9668	120,00	1 676,02
95.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	97,7676	45,00	4 399,54
96.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,3000	22,00	28,60
97.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 543,7500	1,10	3 898,12
98.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 499,0400	0,10	449,90
99.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1900	222,00	42,18
100.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,1000	0,00	0,00
101.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,1000	0,00	0,00
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8720	5,00	24,36
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,6960	20,00	373,92
104.	4100126202818	Apa	m3	1,6965	20,00	33,93
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,1000	15,00	571,50
		Total materiale de constructii				324 958,70

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2200	650,00	143,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	2 272,5000	1,00	2 272,50
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1120	120,00	13,44
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	26,9332	15,00	404,00
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,1700	20,00	283,40

6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,5340	20,00	250,68
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7000	50,00	35,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,9510	15,00	404,26
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,8650	15,00	132,98
10.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,1345	40,00	165,38
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,1120	50,00	5,60
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3200	50,00	16,00
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,1320	15,00	1,98
14.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,00
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,3544	18,00	42,38
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1600	15,00	2,40
18.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,3200	20,00	6,40
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,6492	650,00	3 671,98
		Total utilaje de constructii				7 862,98

Total	lei	696 693,9 4
TVA	20 %	139 338,7 9

Total deviz:

**836 032,7
3**

Intocmit

SRL "ZAGORLAR"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

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 constructii				
		1.1. Lucrari de demolare				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,75
						17,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	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	20,00	0,20
		Total	lei			6 900,00
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			260,36
						256,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	65,00	227,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		Total	lei			218,70
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea foilor de ardezie	m2			47,20
						46,80
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3600	65,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			24 756,40
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			12,15
						11,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			6 372,68
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			158,60
						158,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	65,00	130,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	65,00	28,60
		Total	lei			2 267,98
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			421,00
						357,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	65,00	97,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	120,00	42,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			134,72
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - (usi, lucarna, copertina)	m2			27,30
						27,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	65,00	13,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	65,00	13,65
		Total	lei			161,62
8	RpGA27A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m			57,24
						11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	32,00	0,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	25,00	0,22
	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	18,00	45,00
		Total	lei			3 892,66
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	m			56,84
						42,25

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava existenta de dupa demontare)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	0,00	0,00
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,3600	25,00	9,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,2000	20,00	4,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0140	55,00	0,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0280	22,00	0,62
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	45,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			3 864,92
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			12,35 <hr/> 12,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	65,00	12,35
		<i>Total</i>	lei			839,80
11	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			382,20 <hr/> 382,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	65,00	382,20
		<i>Total</i>	lei			764,40
12	TRI1AA04B2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 2	t			48,75 <hr/> 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
		<i>Total</i>	lei			7 190,62
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			24,89 <hr/> 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	650,00	24,89
		<i>Total</i>	lei			3 671,98
		1.2. Finisarea exterioara				
14	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			149,35 <hr/> 110,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,50
	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	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	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	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			5 974,00
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Betonocontact sau analogic la pereti	m2			23,55 <hr/> 9,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	24302261010102	Grund Betonocontact	kg	0,4150	33,00	13,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			8 970,65
16	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. Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			460,86 <hr/> 150,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25

1	2	3	4	5	6	7
	26821626113710	Placi vata minerala termoiz. cladiri 10cm	m2	1,0700	220,00	237,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din PVC l= 3m	m		5,00	2,94
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		Total	lei			175 589,43
17	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; Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			231,85 ----- 111,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	65,00	92,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	65,00	19,37
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	252130260290730	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* gr=30mm	m2	1,0700	55,00	59,44
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din PVC l= 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			2 782,25
18	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; Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			350,73 ----- 111,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	65,00	92,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	65,00	19,37
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	252130260290710	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* gr=100mm	m2	1,0700	165,00	178,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din PVC l= 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			12 626,34
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,55 ----- 7,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	38,55	16,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			9 352,88
20	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb RAL9010)	m2			159,99 ----- 79,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,11
		Total	lei			5 759,57
21	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Verde RAL130 60 50)	m2			159,99 ----- 79,30

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	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	18,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			55 195,86
22	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: gresie ceramica cu grosimea 10 mm, calitatea I, rezistenta la inghet - (culoare Gri RAL 7021) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			228,12 <hr/> 188,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,50
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	40,00	2,92
		<i>Total</i>	lei			2 737,46
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (culoare Gri RAL 7021)	m2			539,05 <hr/> 250,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	65,00	250,57
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	220,00	224,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	65,00	9,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	222,00	4,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	40,00	13,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	18,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			5 121,01
24	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			56,83 <hr/> 48,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	28,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			28 701,17
		1.3. Acoperis				
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat Material marunt=1,0300	m2			28,30 <hr/> 16,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - pelicula anticondensat	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			10 299,92
26	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple ((Labriu gr=20mm)Scinduri geluite si faltuite= norma consum- 0.02m3/m2)	m2			117,36 <hr/> 16,57
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	65,00	0,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	65,00	15,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0200	5 000,00	100,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	28,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			8 355,96
27	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii	m3			8 059,77

1	2	3	4	5	6	7
		rurale, executate la pereti (lucarna 120*30mm)				1 430,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	65,00	1 300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	65,00	130,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	5 000,00	1 250,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	28,00	140,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	3,50	12,23
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,50	5,23
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,66	2,31
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,00	110,00
		Total	lei			2 095,54
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			287,07 74,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,37
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,10	10,39
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	22,00	1,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			107 653,11
29	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			104,59 65,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	55,00	9,90
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	32,00	3,84
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	22,00	2,64
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	88,00	14,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			12 969,16
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita Material marunt=1,0300	m			235,95 19,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	95,00	102,74
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,89
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	46,00	4,74
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	25,00	5,15
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,65	6,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			15 997,11
31	CE22A	Sisteme de burlane, 100mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita Material marunt=1,0200	m			258,85 22,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	92,00	46,92
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,48
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	120,00	30,60
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	46,00	11,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			10 354,00
32	CK26D	Opritori de zapada din tabla zincata prevopsita LE-310 (1buc.=1m)	m			99,15 6,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	27431235490272	Opritori de zapada	m	1,0000	88,00	88,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,75	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			2 478,75
33	CE42A	Executarea lucramelor L-1 (consum 0.6m2/buc)	buc			1 724,60 429,20
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	65,00	388,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	65,00	41,14
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	15,00	60,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	5,00	5,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	5 000,00	300,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 000,00	300,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,1000	5 000,00	500,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2		55,00	16,50
	28741458870491	Suie de constructie	kg	1,4000	28,00	39,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			3 449,19
		1.4. Tamplarii				
34	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			1 997,45 52,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	100,00	17,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			3 515,51
35	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			1 997,45 52,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	100,00	17,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			3 755,21
36	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata prevopsita , latimea de 300mm	m			146,15 26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490261	Glafuri din tabla zincata pentru ferestre 270mm	m	1,0000	120,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut lei	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>				5 261,40
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Gratii metalice 1300*1400-11 buc.)	kg			47,01 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,00	0,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			7 239,54
38	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			80,70 65,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	32,00	2,56
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	22,00	2,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	88,00	2,64
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	55,00	3,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	15,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			1 615,61
		2. Lucrari de montare				
39	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 Coeficient la manoperei=0,5000	buc			532,01 526,50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	65,00	526,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	22,00	1,76
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 064,02
40	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) Materiale marunte=1,0500 Coeficient la manoperei=0,5000	buc			379,38 113,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	113,75
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	0,00	0,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	0,00	0,00
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	0,00	0,00
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	0,00	0,00
	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	0,00	0,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	0,00	0,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	0,00	0,00
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	250,00	236,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			758,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL "ZAGORLAR"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.