

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Alimentarea cu energie electrica (AEE)

Valoarea de deviz 305 726,66 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie AEE				
		1.1. Structura de sustinere a modulelor fotovoltaice				
1	CL15A Aplicativ	Schelete metalice pentru sere din profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier Aplicativ (Constructii metalice - se exclud)	t	0,3400	4 760,38	1 618,53
2		Profil 41*41 pentru suport module fotovoltaice	m	136,2000	35,00	4 767,00
3		element de imbinare a profilului 41*41	buc	36,0000	25,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			7 285,53
		Total Structura de sustinere a modulelor fotovoltaice Inclusiv salariu				7 285,53 1 615,00
		<i>Total</i>	lei			7 285,53
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			387,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			396,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 170,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			554,42
		<i>Total</i>				9 794,65
		Total Lucrari de constructie AEE Inclusiv salariu				9 794,65 1 615,00
		2. Lucrari de montare AEE				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrari de demontare				
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	54,0000	10,00	540,00
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,0000	11,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			584,00
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				584,00 476,00
		2.2. Ansamblu de cabluri				
6	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,0800	1 118,87	89,51
7		Cablu VVGng 5*10mm	m	8,0000	200,00	1 600,00
8	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,5900	392,02	1 015,33
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,1500	161,21	185,39
10		Cablu KBE-DB+ 1*6mm2 (negru)	m	115,0000	15,00	1 725,00
11		Cablu KBE-DB+ 1*6mm2 (rosu)	m	115,0000	15,00	1 725,00
12		Cablu PV-3 1*6mm2 (verde-galben)	m	144,0000	12,50	1 800,00
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	5,0000	106,22	531,10
14		Tub termocontractabil CR 9.5-4.7	buc	5,0000	20,00	100,00
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,5200	3 346,33	1 740,09

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
16		Tub gofrat 20 mm	m	52,0000	5,00	260,00
17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	4,0000	8 338,15	33 352,60
18		Corp de iluminat E27 220 - 240V IP66	buc	3,0000	200,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			44 724,02
		Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				44 724,02 19 612,21
		2.3. Accesorii din metal				
19	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,0800	3 841,25	307,30
20		Jgheab metalic 100*50	m	8,0000	75,00	600,00
21		Capac jgheab metalic 100*15	m	8,0000	25,00	200,00
22		Element conexiune jgheab metalic	buc	3,0000	30,00	90,00
23		Element fixare jgheab metalic	buc	8,0000	48,00	384,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	2,5900	4 201,77	10 882,59
25		Furtun metalic diam.25mm	m	259,0000	17,50	4 532,50
26		element fixare furtun metalic 25mm(colier metalic cu garnitura din cauciuc 25-28mm)	buc	259,0000	2,00	518,00
27	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² Aplicativ (Otel fisie necalmat 40x4 mm-se exclude)	100 m	0,1200	1 308,50	157,02
28		Placa din otel zincat 40*4	m	12,0000	83,33	999,96
29		Buloane/piulite/saibe...	kg	2,0000	35,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			18 741,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total Accesorii din metal Inclusiv salariu				18 741,37 4 720,05
		2.4. Montare tablou general distributie (TGD)				
30	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 800*600*250	buc	1,0000	432,70	432,70
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	47,50	47,50
32	08-03-575-1	Dispozitiv-Separator de sarcina BH 3P/100A	buc	1,0000	57,50	57,50
33	08-03-575-1	Dispozitiv-Intrerupator automat VA47-100 3P B50A	buc	2,0000	57,50	115,00
34		Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
35		Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
36		Sina Din	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			770,70
		Total Montare tablou general distributie (TGD) Inclusiv salariu				770,70 327,50
		2.5. Montarea tablou inverter curent alternativ				
37	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, cu 18MOD	buc	1,0000	432,70	432,70
38	08-03-575-1	Dispozitiv-Separator de sarcina 3QFS3 RCBD/ELCB	buc	1,0000	57,50	57,50
39	08-03-575-1	Dispozitiv-limitator OIC1 3P 20kA 400V	buc	1,0000	57,50	57,50
40		Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
41		Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
42		Sina Din	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			665,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montarea tablou inverter curent alternativ Inclusiv salariu				665,70 228,00
		2.6. Montarea tablou inverter curent continuu				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, cu 18MOD	buc	1,0000	432,70	432,70
44	08-03-575-1	Dispozitiv-Limitator ETITEC M T2 PV 1100/20Y	buc	3,0000	57,50	172,50
45	08-03-575-1	Dispozitiv-suport siguranta EFH10 2P 25A	buc	3,0000	57,50	172,50
46	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, CH 10*38 1P 20A 100 V DC	buc	6,0000	71,92	431,55
47		Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
48		Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
49		Sina Din	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			1 327,25
		Total Montarea tablou inverter curent continuu Inclusiv salariu				1 327,25 803,00
		2.7. Montarea Modulelor Fotovoltaice				
50	11-04-008-04	Montarea modulelor fotovoltaice, masa, kg, pina la: 30	buc	50,0000	160,50	8 025,00
51	08-01-101-1	Montare Inverter trifazat	buc	1,0000	531,65	531,65
52		Conector de racord compatibil cu MC4	buc	6,0000	20,00	120,00
53		Clema fixare laterala	buc	64,0000	20,00	1 280,00
54		Clema fixare intermediara	buc	68,0000	20,00	1 360,00
55		ВИНТ+ШТУРП M10*300	buc	50,0000	75,00	3 750,00
		<i>Total</i>	lei			15 066,65
		Total Montarea Modulelor Fotovoltaice				15 066,65 8 118,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			81 879,69
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			8 228,34
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			1 902,69
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			26 056,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 084,03
		<i>Total</i>				125 151,17
		Total Lucrari de montare AEE Inclusiv salariu				125 151,17 34 284,76
		3. Utilaj AEE				
56		Panou general de distributie 800*600*250	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
57		Contor electric AMT B1x-Fx 5..60A, 230/380V (sau analogic)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
58		Tablou electric 18Module	buc	2,0000	600,00	1 200,00
59		Separator de sarcina BH 3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,00
60		Intrerupator automat VA47-100 3P B50A	buc	2,0000	350,00	700,00
61		Separator de sarcina 3QFS3 RCBD/ELCB	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
62		Limitator supratensiune OHC 1 3P C 20kA 400V	buc	2,0000	20,00	40,00
63		Limitator supratensiune ETITEC M T2 PV 1100/20Y (sau analogic)	buc	3,0000	400,00	1 200,00
64		Suport siguranta EFH10 2P 25A 1000V DC	buc	3,0000	150,00	450,00
65		Siguranta CH 10*38 1P 20A 1000V DC	buc	6,0000	25,00	150,00
66		Module Fotovoltaice TOMATECH 545W (sau analogic)	buc	50,0000	1 400,00	70 000,00
67		Invertor trifazat-KAKO blue- planet 50.0 TL3 (sau analogic)	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			118 640,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			1 186,40
		<i>Total</i>				119 826,40
		Total Utilaj AEE Inclusiv salariu				119 826,40

		Total	lei	254 772,22
		TVA	20 %	50 954,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				305 726,66

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Alimentarea cu energie electrica (AEE)**

Valoarea de deviz 305 726,66 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	676,1751	50,00	33 808,76
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,5200	50,00	476,00
3.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	30,6000	50,00	1 530,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	50,00	85,00
		Total manopera				35 899,76

Materiale:

1.	000302-1	Profil 41*41 pentru suport module fotovoltaice	m	136,2000	35,00	4 767,00
2.	000302-10	Jgheab metalic 100*50	m	8,0000	75,00	600,00
3.	000302-11	Capac jgheab metalic 100*15	m	8,0000	25,00	200,00
4.	000302-12	Element conexiune jgheab metalic	buc	3,0000	30,00	90,00
5.	000302-13	Element fixare jgheab metalic	buc	8,0000	48,00	384,00
6.	000302-14	Furtun metalic diam.25mm	m	259,0000	17,50	4 532,50
7.	000302-15	element fixare furtun metalic 25mm(colier metalic cu garnitura din cauciuc 25-28mm)	buc	259,0000	2,00	518,00
8.	000302-16	Placa din otel zincat 40*4	m	12,0000	83,33	999,96
9.	000302-17	Buloane/piulite/saibe...	kg	2,0000	35,00	70,00
10.	000302-18	Sina N	buc	3,0000	50,00	150,00
11.	000302-19	Sina PE	buc	3,0000	50,00	150,00
12.	000302-2	element de imbinare a profilului 41*41	buc	36,0000	25,00	900,00
13.	000302-20	Sina Din	buc	3,0000	18,00	54,00
14.	000302-21	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	8,0000	20,00	160,00
15.	000302-22	Clema fixare laterala	buc	64,0000	20,00	1 280,00
16.	000302-23	Clema fixare intermediara	buc	68,0000	20,00	1 360,00
17.	000302-24	ВИНТ+ШУРУП M10*300	buc	50,0000	75,00	3 750,00
18.	000302-25	Panou general de distributie 800*600*250	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
19.	000302-26	Contor electric AMT B1x-Fx 5..60A, 230/380V (sau analogic)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
20.	000302-27	Tablou electric 18Module	buc	2,0000	600,00	1 200,00
21.	000302-28	Separator de sarcina BH 3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,00
22.	000302-29	Intrerupator automat VA47-100 3P B50A	buc	2,0000	350,00	700,00
23.	000302-3	Cablu VVGng 5*10mm	m	8,0000	200,00	1 600,00
24.	000302-30	Separator de sarcina 3QFS3 RCBD/ELCB	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
25.	000302-32	Limitator supratensiune ETITEC M T2 PV 1100/20Y (sau analogic)	buc	3,0000	400,00	1 200,00

26.	000302-33	Suport siguranta EFH10 2P 25A 1000V DC	buc	3,0000	150,00	450,00
27.	000302-34	Siguranta CH 10*38 1P 20A 1000V DC	buc	6,0000	25,00	150,00
28.	000302-35	Module Fotovoltaice TOMATECH 545W (sau analogic)	buc	50,0000	1 400,00	70 000,00
29.	000302-36	Invertor trifazat-KAKO blue-planet 50.0 TL3 (sau analogic)	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
30.	000302-4	Cablu KBE-DB+ 1*6mm2 (negru)	m	115,0000	15,00	1 725,00
31.	000302-5	Cablu KBE-DB+ 1*6mm2 (rosu)	m	115,0000	15,00	1 725,00
32.	000302-6	Cablu PV-3 1*6mm2 (verde-galben)	m	144,0000	12,50	1 800,00
33.	000302-7	Tub termocontractabil CR 9.5-4.7	buc	5,0000	20,00	100,00
34.	000302-8	Tub gofrat 20 mm	m	52,0000	5,00	260,00
35.	000302-9	Corp de iluminat E27 220 - 240V IP66	buc	3,0000	200,00	600,00
36.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0040	30 000,00	120,00
37.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0056	35 000,00	196,00
38.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0126	5 000,00	63,00
39.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	30 000,00	0,00
40.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0089	14 500,00	129,05
41.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0000	14 500,00	0,00
42.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
43.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1334	14 500,00	1 934,30
44.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0023	1 000,00	2,30
45.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0005	50 000,00	25,00
46.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,3239	40,00	172,96
47.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	20,00	0,12
48.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5480	35,00	89,18
49.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	64,4300	2,00	128,86
50.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0320	50,00	1,60
51.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	64,4300	5,00	322,15
52.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
53.	1019852	Vopsea	kg	0,1648	35,00	5,76
54.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	25,9000	1,20	31,08
55.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,1040	20,00	2,08
56.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0450	14 500,00	652,50
57.	2681126002012	Pinza de slefuit 23x30 cm, gr.16	buc	0,0102	20,00	0,20
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0680	40,00	2,72
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1224	5,00	0,61
60.	5009030	Flanse	10 buc	0,5200	5,00	2,60
61.	5009031	Scoabe	10 buc	68,4660	3,50	239,62
62.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,1594	40,00	46,38
63.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	0,70	8,57
64.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,0720	4,00	8,29
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	80,8880	1,00	80,89
66.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,0000	0,50	6,00
67.	5009070	Racordari	10 buc	3,5260	20,00	70,52
68.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	13,9500	0,70	9,76
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0359	500,00	17,95
70.	5009113	Prezoane	buc	816,0000	0,30	244,80
71.	5009129	Priza de tavan	100 buc	8,1600	20,00	163,20
72.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1295	22,00	2,85

73.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	11,2000	18,00	201,60
74.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2552	40,00	10,21
75.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	20,00	0,12
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0428	100,00	4,28
77.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	42,00	4,28
78.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0208	150,00	3,12
79.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	22,00	1,32
80.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,9000	17,00	15,30
81.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	40,00	0,72
82.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9324	100,00	93,24
Total materiale de construcții						151 491,75

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4543	200,00	290,86
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,2200	60,00	13,20
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,2200	60,00	13,20
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,9960	100,00	899,60
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	50,7042	60,00	3 042,26
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	6,2000	200,00	1 240,00
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,7000	40,00	108,00
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	126,0000	100,00	12 600,00
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600	25,00	9,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,1892	25,00	354,73
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4800	25,00	12,00
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,5000	200,00	300,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,6543	200,00	1 530,86
Total utilaje de construcții						20 413,71

Total	lei	254 772,22
TVA	20 %	50 954,44

Total deviz:

305 726,66

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAIInvestitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie AEE				
		1.1. Structura de sustinere a modulelor fotovoltaice				
1	CL15A Aplicativ	Schelete metalice pentru sere din profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier Aplicativ (Constructii metalice - se exclud)	t			4 760,38
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	90,0000	50,00	4 500,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2000	40,00	8,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3600	5,00	1,79
	2681126002012	Pinza de slefuit 23x30 cm, gr.16	buc	0,0300	20,00	0,59
		Total	lei			1 618,53
2		Profil 41*41 pentru suport module fotovoltaice	m			35,00
	000302-1	Profil 41*41 pentru suport module fotovoltaice	m	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			4 767,00
3		element de imbinare a profilului 41*41	buc			25,00
	000302-2	element de imbinare a profilului 41*41	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			900,00
		2. Lucrari de montare AEE				
		2.1. Lucrari de demontare				
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrică, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			10,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		Total	lei			540,00
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Total	lei			44,00
		2.2. Ansamblu de cabluri				
6	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 118,87
	1	Muncitor	h-om	11,6000	50,00	580,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	14 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	62,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,50	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	150,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	60,00	165,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	60,00	165,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	200,00	42,00
		Total	lei			89,51
7		Cablu VVGng 5*10mm	m			200,00
	000302-3	Cablu VVGng 5*10mm	m	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			1 600,00
8	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			392,02
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 000,00	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	40,00	12,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	22,00	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			1 015,33
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			161,21
	1	Muncitor	h-om	2,2900	50,00	114,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 000,00	0,61
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	40,00	12,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		Total	lei			185,39
10		Cablu KBE-DB+ 1*6mm2 (negru)	m			15,00
	000302-4	Cablu KBE-DB+ 1*6mm2 (negru)	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			1 725,00
11		Cablu KBE-DB+ 1*6mm2 (rosu)	m			15,00
	000302-5	Cablu KBE-DB+ 1*6mm2 (rosu)	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			1 725,00
12		Cablu PV-3 1*6mm2 (verde-galben)	m			12,50
	000302-6	Cablu PV-3 1*6mm2 (verde-galben)	m	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			1 800,00
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			106,22
	1	Muncitor	h-om	1,3700	50,00	68,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	30 000,00	24,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	100,00	5,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	17,00	3,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			531,10
14		Tub termocontractabil CR 9.5-4.7	buc			20,00
	000302-7	Tub termocontractabil CR 9.5-4.7	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 346,33
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	20,00	4,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,50	23,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	100,00	1 580,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	60,00	162,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			1 740,09
16		Tub gofrat 20 mm	m			5,00
	000302-8	Tub gofrat 20 mm	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			8 338,15
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,75
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	40,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	18,00	50,40
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	100,00	3 150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
		<i>Total</i>	lei			33 352,60
18		Corp de iluminat E27 220 - 240V IP66	buc			200,00
	000302-9	Corp de iluminat E27 220 - 240V IP66	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
		2.3. Accesorii din metal				
19	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			3 841,25
	1	Muncitor	h-om	31,7000	50,00	1 585,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	3,50	3,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	200,00	312,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	100,00	975,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,1700	60,00	190,25

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	200,00	312,00
		Total	lei			307,30
20		Jgheab metalic 100*50	m			75,00
	000302-10	Jgheab metalic 100*50	m	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			600,00
21		Capac jgheab metalic 100*15	m			25,00
	000302-11	Capac jgheab metalic 100*15	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			200,00
22		Element conexiune jgheab metalic	buc			30,00
	000302-12	Element conexiune jgheab metalic	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			90,00
23		Element fixare jgheab metalic	buc			48,00
	000302-13	Element fixare jgheab metalic	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			384,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 201,77
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	75,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 500,00	43,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 500,00	746,83
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,20	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	3,50	87,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,70	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	60,00	1 074,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		Total	lei			10 882,59
25		Furtun metalic diam.25mm	m			17,50
	000302-14	Furtun metalic diam.25mm	m	1,0000	17,50	17,50
		Total	lei			4 532,50
26		element fixare furtun metalic 25mm(colier metalic cu garnitura din cauciuc 25-28mm)	buc			2,00
	000302-15	element fixare furtun metalic 25mm(colier metalic cu garnitura din cauciuc 25-28mm)	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			518,00
27	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 Aplicativ (Otel fisie necalmat 40x4 mm-se exclude)	100 m			1 308,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	50,00	830,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	50 000,00	166,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	187,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		Total	lei			157,02
28		Placa din otel zincat 40*4	m			83,33
	000302-16	Placa din otel zincat 40*4	m	1,0000	83,33	83,33
		Total	lei			999,96
29		Buloane/piulite/saibe...	kg			35,00

1	2	3	4	5	6	7
	000302-17	Buloane/piulite/saibe...	kg	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			70,00
		2.4. Montare tablou general distributie (TGD)				
30	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 800*600*250	buc			432,70
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 500,00	217,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		Total	lei			432,70
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			47,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,50
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	35 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		Total	lei			47,50
32	08-03-575-1	Dispozitiv-Separator de sarcina BH 3P/100A	buc			57,50
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			57,50
33	08-03-575-1	Dispozitiv-Intreupator automat VA47-100 3P B50A	buc			57,50
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			115,00
34		Sina N	buc			50,00
	000302-18	Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
35		Sina PE	buc			50,00
	000302-19	Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
36		Sina Din	buc			18,00
	000302-20	Sina Din	buc	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			18,00
		2.5. Montarea tablou inverter curent alternativ				
37	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, cu 18MOD	buc			432,70
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0150	14 500,00	217,50

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			432,70
38	08-03-575-1	Dispozitiv-Separator de sarcina 3QFS3 RCB/ELCB	buc			57,50
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			57,50
39	08-03-575-1	Dispozitiv-limitator OIIC1 3P 20kA 400V	buc			57,50
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			57,50
40		Sina N	buc			50,00
	000302-18	Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
41		Sina PE	buc			50,00
	000302-19	Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
42		Sina Din	buc			18,00
	000302-20	Sina Din	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			18,00
		2.6. Montarea tablou inverter curent continuu				
43	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, cu 18MOD	buc			432,70
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 500,00	217,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			432,70
44	08-03-575-1	Dispozitiv-Limitator ETITEC M T2 PV 1100/20Y	buc			57,50
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			172,50
45	08-03-575-1	Dispozitiv-suport siguranta EFH10 2P 25A	buc			57,50
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			172,50
46	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, CH 10*38 1P 20A 100 V DC	buc			71,92
	1	Muncitor	h-om	1,1700	50,00	58,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	35,00	5,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	40,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	40,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	100,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
		Total	lei			431,55
47		Sina N	buc			50,00
	000302-18	Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
48		Sina PE	buc			50,00
	000302-19	Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
49		Sina Din	buc			18,00
	000302-20	Sina Din	buc	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			18,00
		2.7. Montarea Modulelor Fotovoltaice				
50	11-04-008-04	Montarea modulelor fotovoltaice, masa, kg, pina la: 30	buc			160,50
	1	Muncitor	h-om	3,0900	50,00	154,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		Total	lei			8 025,00
51	08-01-101-1	Montare Invertor trifazat	buc			531,65
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	0,70	8,57
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,70	0,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	500,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	40,00	4,90
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	100,00	2,88
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	42,00	4,28
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	22,00	1,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
		Total	lei			531,65
52		Conector de racord compatibil cu MC4	buc			20,00
	000302-21	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			120,00
53		Clema fixare laterala	buc			20,00
	000302-22	Clema fixare laterala	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			1 280,00
54		Clema fixare intermediara	buc			20,00
	000302-23	Clema fixare intermediara	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			1 360,00
55		ВИНТ+ШУРУП M10*300	buc			75,00
	000302-24	ВИНТ+ШУРУП M10*300	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			3 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj AEE				
56		Panou general de distributie 800*600*250	buc			2 000,00
	000302-25	Panou general de distributie 800*600*250	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
57		Contor electric AMT B1x-Fx 5..60A, 230/380V (sau analogic)	buc			1 800,00
	000302-26	Contor electric AMT B1x-Fx 5..60A, 230/380V (sau analogic)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
58		Tablou electric 18Module	buc			600,00
	000302-27	Tablou electric 18Module	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
59		Separator de sarcina BH 3P/100A	buc			100,00
	000302-28	Separator de sarcina BH 3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
60		Intrerupator automat VA47-100 3P B50A	buc			350,00
	000302-29	Intrerupator automat VA47-100 3P B50A	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
61		Separator de sarcina 3QFS3 RCBD/ELCB	buc			1 000,00
	000302-30	Separator de sarcina 3QFS3 RCBD/ELCB	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
62		Limitator supratensiune ОПС 1 3P C 20kA 400V	buc			20,00
	000302-21	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
63		Limitator supratensiune ETITEC M T2 PV 1100/20Y (sau analogic)	buc			400,00
	000302-32	Limitator supratensiune ETITEC M T2 PV 1100/20Y (sau analogic)	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
64		Suport siguranta EFH10 2P 25A 1000V DC	buc			150,00
	000302-33	Suport siguranta EFH10 2P 25A 1000V DC	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
65		Siguranta CH 10*38 1P 20A 1000V DC	buc			25,00
	000302-34	Siguranta CH 10*38 1P 20A 1000V DC	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
66		Module Fotovoltaice TOMATECH 545W (sau analogic)	buc			1 400,00
	000302-35	Module Fotovoltaice TOMATECH 545W (sau analogic)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Total</i>	lei			70 000,00
67		Invertor trifazat-KAKO blue-planet 50.0 TL3 (sau analogic)	buc			40 000,00
	000302-36	Invertor trifazat-KAKO blue-planet 50.0 TL3 (sau analogic)	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Constructii din beton armat (CBA)****Valoarea de deviz 209 355,34 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie CBA 1.1. Reconstructii				
1	RCsB21C k=0,5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (L=25cm, d=20mm)	buc	146,0000	43,35	6 329,10
2	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	249,6600	30,99	7 736,96
3	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	311,0600	29,54	9 188,70
4	RCsU07C k=0,5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	146,0000	21,13	3 084,62
5	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	74,0800	111,81	8 283,05
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	57,9600	36,37	2 107,72

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (tija metalica filetata d=16; inc.placi)				
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa., C16/20 (M250)	m3	10,5900	1 847,09	19 560,67
8	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (piesa M1=18buc)	kg	8,0000	29,54	236,32
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (piese forjate = 174.82kg)	m3	5,4000	7 097,30	38 325,42
10	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (piese forjate se exclud)	m3	3,5100	6 130,20	21 517,01
11	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,9100	309,99	2 762,01
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ((tija metalica filetata d=8; d=12) Adaugare la norma curenta conform proiectului)	kg	41,9000	36,37	1 523,70
		<i>Total</i>	lei			120 655,28
		Total Reconstrucții Inclusiv salariu				120 655,28 24 547,88
		1.2. Acoperis				
13	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de	m2	375,0000	19,70	7 387,50

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase , la constructii obisnuite. V=4.24m3				
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,2400	309,99	1 314,37
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	4,2400	71,90	304,85
		<i>Total</i>	lei			9 006,72
		Total Acoperis Inclusiv salariu				9 006,72 5 764,45
		<i>Total</i>	lei			129 662,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			7 274,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			6 807,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			20 842,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 875,26
		<i>Total</i>				174 462,78
		Total Lucrari de constructie CBA Inclusiv salariu				174 462,78 30 312,33

		Total	lei	174 462,78
		TVA	20 %	34 892,56
		Total deviz: Inclusiv salariu	209 355,34	

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Constructii din beton armat (CBA)

Valoarea de deviz 209 355,34 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.	7122050013400	Zidar	h-om	47,4500	50,00	2 372,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	54,7700	50,00	2 738,50
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	44,4566	50,00	2 222,82
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	74,0800	50,00	3 704,00
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	84,3750	50,00	4 218,75
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	188,1495	50,00	9 407,48
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,9986	50,00	49,93
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,9734	50,00	948,67
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	80,7560	50,00	4 037,80
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,2375	50,00	611,88
Total manopera						30 312,33

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,4979	25,00	37,45
2.	1212121212121	apa	m3	3,0245	15,00	45,37
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0730	400,00	29,20
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0741	4 100,00	303,81
5.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\sigma}$ = 44MM calit II	m3	0,4212	4 100,00	1 726,92
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	4,4820	4 100,00	18 376,20
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0741	4 100,00	303,81
8.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0351	4 100,00	143,91
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\sigma}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	3,5883	4 100,00	14 712,03
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\sigma}$ =40-75MM calit a II a	m3	0,8640	4 100,00	3 542,40
11.	2010237318750	Distantieri	buc	159,2416	0,50	79,62
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,6304	250,00	2 407,60
13.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	22,3550	33,33	745,09
14.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	13,1500	27,00	355,05
15.	2320187315789	Decofrol	kg	8,8896	18,00	160,01
16.	23203226000361	Gudron	kg	9,0558	30,00	271,67
17.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	21,1491	30,00	634,47
18.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1578	40,00	6,32
19.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	88,1050	25,00	2 202,62
20.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,3104	30,00	249,31
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,7400	3,00	83,22
22.	2663102100000	Beton	m3	11,0176	1 500,00	16 526,40

23.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	23,3415	50,00	1 167,08
24.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	23,6520	25,00	591,30
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	255,9015	25,00	6 397,54
26.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	327,0365	25,00	8 175,91
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,9986	25,00	24,97
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,7040	25,00	92,60
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,6872	25,00	142,18
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	99,8600	25,00	2 496,50
31.	2811236832352	Burghiu widia	buc	181,0400	15,00	2 715,60
32.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	205,2000	25,00	5 130,00
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	46,8520	35,00	1 639,82
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4993	40,00	19,97
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,2240	4,00	88,90
36.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	26,3250	35,00	921,38
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,2240	1,00	22,22
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3704	25,00	9,26
39.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	49,4100	35,00	1 729,35
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,2224	40,00	88,90
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	566,5489	5,00	2 832,75
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5129	15,00	22,69
		Total materiale de constructii				97 251,40

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0699	200,00	13,98
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,3365	250,00	334,12
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,0950	25,00	27,38
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5688	25,00	14,22
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	6,5700	25,00	164,25
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,8073	25,00	20,18
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,2500	25,00	281,25
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,7890	150,00	118,35
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,3540	25,00	158,85
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7300	25,00	18,25
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	3,5343	25,00	88,36
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,1291	200,00	825,82
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1663	200,00	33,26
		Total utilaje de constructii				2 098,27

Total	lei	174 462,78
TVA	20 %	34 892,56

Total deviz:

209 355,34

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAIInvestitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie CBA				
		1.1. Reconstructii				
1	RCsB21C k=0,5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (L=25cm, d=20mm)	buc			43,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	4,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	5,00	19,38
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,00	18,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	1,12
		Total	lei			6 329,10
2	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			30,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		Total	lei			7 736,96
3	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		Total	lei			9 188,70
4	RCsU07C k=0,5	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			21,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	50,00	16,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	3,00	0,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,19
		Total	lei			3 084,62
5	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			111,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			8 283,05
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (tija metalica filetata d=16; inc.placi)	kg			36,37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			2 107,72
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa., C16/20 (M250)	m3			1 847,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 560,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		Total	lei			19 560,67
8	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (piesa M1=18buc)	kg			29,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		Total	lei			236,32
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (piese forjate = 174.82kg)	m3			7 097,30
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	50,00	1 084,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	50,00	120,50
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 100,00	656,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 100,00	246,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 100,00	3 403,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	35,00	252,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	25,00	109,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	50,00	169,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	30,00	58,80
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			38 325,42
10	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (piese forjate se exclud)	m3			6 130,20
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 100,00	41,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 100,00	3 813,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 100,00	492,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	30,00	90,30
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	30,00	77,40
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	50,00	72,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		<i>Total</i>	lei			21 517,01
11	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			309,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,33	56,66
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	40,00	0,48
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	27,00	27,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2 762,01
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ((tija metalica filetata d=8; d=12) Adaugare la norma curenta conform proiectului)	kg			36,37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			1 523,70
		1.2. Acoperis				
13	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase , la constructii obisnuite. V=4,24m3	m2			19,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 100,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			7 387,50
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			309,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,33	56,66
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	40,00	0,48
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	27,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 314,37
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			71,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	30,00	58,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			304,85

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Solutii arhitecturale (SA)

Valoarea de deviz 1 081 821,19 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie SA				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	368,0000	14,50	5 336,00
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,8400	201,30	169,09
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea foilor de ardezie	m2	524,5000	36,50	19 144,25
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	524,5000	9,75	5 113,88
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	14,3000	122,00	1 744,60
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,3200	378,75	121,20
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - (usi, lucarna, copertina)	m2	5,9200	21,00	124,32
8	RpGA27A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m	68,0000	85,36	5 804,14

1	2	3	4	5	6	7
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	48,82	3 319,56
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	9,50	646,00
11	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	294,00	588,00
12	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	6,4800	256,70	1 663,41
13	RpCP45D	Demontarea gratiilor metalice existente ale ferestrelor	kg	56,0000	2,80	156,97
14	TRI1AA04 B2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 2	t	161,1080	37,50	6 041,55
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	161,1080	7,66	1 234,08
		<i>Total</i>	lei			51 207,05
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				51 207,05 42 010,95
		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	381,0000	164,90	62 828,80
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Betonocontact sau analogic la pereti	m2	381,0000	18,14	6 911,34
18	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli	m2	381,0000	267,05	101 745,55

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
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	12,0000	303,52	3 642,22
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	36,0000	411,59	14 817,17
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	381,0000	17,14	6 530,34
22	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb RAL9010)	m2	36,0000	153,21	5 515,56
23	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Verde RAL130 60 50)	m2	345,0000	153,21	52 857,45
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	12,0000	584,30	7 011,62
25	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (culoare Gri RAL 7021)	m2	9,5000	820,45	7 794,31

1	2	3	4	5	6	7
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	505,0000	63,47	32 050,83
		<i>Total</i>	lei			301 705,19
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				301 705,19 131 216,32
		1.3. Acoperis				
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2	364,0000	34,38	12 514,32
28	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple ((Labriu gr=20mm)Scinduri geluite si faltuite= norma consum-0.02m3/m2)	m2	71,2000	36,28	2 583,14
29	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (lucarna 120*30mm)	m3	0,2600	7 791,50	2 025,79
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	375,0000	271,27	101 726,25
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	124,0000	75,99	9 422,76
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	67,8000	214,24	14 525,38
33	CE22A	Sisteme de burlane, 100mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	40,0000	219,58	8 783,20
34	CK26D	Opritori de zapada din tabla zincata prevopsita LE-310 (1buc.=1m)	m	25,0000	308,25	7 706,25

1	2	3	4	5	6	7
35	CE42A	Executarea lucarnelor L-1 (consum 0.6m2/buc)	buc	2,0000	2 292,65	4 585,30
		<i>Total</i>	lei			163 872,39
		Total Acoperis Inclusiv salariu				163 872,39 36 008,60
		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 calitatea superioara (Clasa A) 880*2000-1 buc	m2	1,7600	1 625,25	2 860,44
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 calitatea superioara (Clasa A) 940*2000-1 buc	m2	1,8800	1 625,25	3 055,47
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata prevopsita , latimea de 300mm	m	36,0000	40,25	1 449,00
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Gratii metalice 1300*1400-11buc.)	kg	154,0000	36,90	5 682,60
40	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	20,0200	65,61	1 313,51
		<i>Total</i>	lei			14 361,02
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				14 361,02 3 485,42
		1.5. Pereu				

1	2	3	4	5	6	7
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,2400	746,20	2 417,69
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	136,1600	37,39	5 091,02
43	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	64,8400	223,38	14 483,64
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	64,8400	290,33	18 825,01
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	68,8400	220,80	15 199,87
		<i>Total</i>	lei			56 017,23
		Total Pereu Inclusiv salariu				56 017,23 7 018,49
		1.6. Copertina C1- 1 buc.				
46	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,1000	6 215,20	621,52
47	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,0600	7 097,33	425,84
48	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,0300	7 791,67	233,75
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	5,5000	34,38	189,10
50	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de	m2	5,5000	19,70	108,35

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (0,05 m3)				
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,2400	310,04	74,41
52	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,0800	72,00	5,76
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	5,5000	269,28	1 481,03
54	CK26B	Picurator	m	3,0000	40,25	120,75
55	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m	3,0000	214,24	642,71
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	14,4600	36,90	533,58
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	0,0150	294,00	4,41
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	0,0150	463,33	6,95
		<i>Total</i>	lei			4 448,16
		Total Copertina C1- 1 buc. Inclusiv salariu				4 448,16 1 066,03

1	2	3	4	5	6	7
		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	829,2000	36,37	30 153,86
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	0,8300	293,70	243,77
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	0,8300	463,60	384,79
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 , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	39,0000	269,28	10 501,96
63	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,0000	37,50	900,00
64	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - Bulon M16, L=500 mm	buc	24,0000	8,50	204,00
		<i>Total</i>	lei			42 388,38
		Total Copertina C2-3 buc. Inclusiv salariu				42 388,38 13 036,11
		<i>Total</i>	lei			633 999,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			56 122,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			26 815,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			103 955,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			49 253,54
		<i>Total</i>				870 145,84
		Total Lucrari de constructie SA Inclusiv salariu				870 145,84 233 841,92
		2. Lucrari de montare SA				
65	RpVC41A k=0,5 sal	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc	2,0000	414,65	829,30
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	2,0000	11 374,34	22 748,68
67	10-04-067-23k=0,5	Demontare camere video k=0,5 salariu	buc	2,0000	709,00	1 418,00
68	10-04-067-23	Montare camere video demontate anterior	buc	2,0000	763,50	1 527,00
		<i>Total</i>	lei			26 522,98
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			314,88
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			1 761,08
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			997,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 775,76
		<i>Total</i>				31 371,82
		Total Lucrari de montare SA Inclusiv salariu				31 371,82 1 312,00

		Total	lei	901 517,66
		TVA	20 %	180 303,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				1 081 821,19

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 1 081 821,19 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	6,5400	50,00	327,00
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,0680	50,00	53,40
3.	7122050013400	Zidar	h-om	580,3380	50,00	29 016,90
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	464,8200	50,00	23 241,00
5.	7123010010200	Betonist	h-om	58,9792	50,00	2 948,96
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,4040	50,00	170,20
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	460,3550	50,00	23 017,75
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,3255	50,00	916,28
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	15,2658	50,00	763,29
10.	7129020012800	Pavator	h-om	67,9098	50,00	3 395,49
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,6572	50,00	132,86
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	862,9120	50,00	43 145,60
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,4400	50,00	2 822,00
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	50,00	810,00
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	50,00	175,00
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	24,6800	50,00	1 234,00
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	144,0200	50,00	7 201,00
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	99,0600	50,00	4 953,00
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,6221	50,00	231,11
20.	7212030022700	Sudor	h-om	9,9766	50,00	498,83
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	626,0850	50,00	31 304,25
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1200	50,00	56,00
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	189,5554	50,00	9 477,77
24.	7422010060100	Timplar	h-om	19,5732	50,00	978,66
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	134,3646	50,00	6 718,23
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	582,7108	50,00	29 135,54
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	176,9497	50,00	8 847,48
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	71,6465	50,00	3 582,32
		Total manopera				235 153,92

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,8072	25,00	395,18
2.	1212121212121	apa	m3	0,0552	15,00	0,83
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,7260	400,00	1 490,40
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,9807	400,00	4 792,28
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,3242	400,00	129,68

6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,7752	400,00	1 110,08
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,2010	25,00	180,02
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	25,00	2,50
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9520	20,00	19,04
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2900	4 100,00	1 189,00
11.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластины) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,1200	4 100,00	492,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0505	4 100,00	207,05
13.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,3916	4 100,00	1 605,56
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,0120	4 100,00	49,20
15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,0498	4 100,00	204,18
16.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,1200	4 100,00	492,00
17.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,2000	4 100,00	820,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1515	4 100,00	621,15
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0725	4 100,00	297,25
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0010	4 100,00	4,10
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0966	4 100,00	396,06
22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,0096	4 100,00	39,36
23.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1515	4 100,00	621,15
24.	2010237318750	Distantieri	buc	40,8480	0,50	20,42
25.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0606	4 100,00	248,46
26.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,6400	1 500,00	5 460,00
27.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	0,50	15,75
28.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,4080	33,33	13,60
29.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1600	30,00	4,80
30.	2320166200676	White spirit	kg	2,5090	35,00	87,82
31.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,2400	27,00	6,48
32.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,2040	22,00	4,49
33.	23203226000361	Gudron	kg	0,2580	30,00	7,74
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7360	68,00	50,05
35.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	300,00	567,00
36.	2413217300010	Cleme	buc	20,4000	2,00	40,80
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6568	75,00	49,26
38.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,4186	30,00	12,56
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,8200	125,00	227,50
40.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,4500	225,00	326,25
41.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,3940	50,00	219,70
42.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,4014	60,00	84,08
43.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0029	40,00	0,12
44.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	22,3200	48,00	1 071,36
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,9040	32,00	60,93
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,5407	60,00	272,44
47.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,6080	25,00	40,20
48.	24302261000001	Fuga	kg	7,1116	7,00	49,78
49.	2430226100700	Grund alchidic	kg	16,4816	12,00	197,78

50.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	316,2300	26,00	8 221,98
51.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,6370	50,00	31,85
52.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	21,6806	30,00	650,42
53.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	4,6725	35,00	163,53
54.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	16,8820	38,00	641,52
55.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 733,1600	5,00	8 665,80
56.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 117,9700	5,00	10 589,85
57.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	55,1000	16,00	881,60
58.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	53,3280	16,00	853,25
59.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,1568	30,00	4,70
60.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	19,6875	85,00	1 673,44
61.	2521302602907-1	Placi de polistiren gr=30mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk;	m2	12,9684	150,00	1 945,26
62.	2521302602907-3	Placi de polistiren gr=100mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk;	m2	38,9052	250,00	9 726,30
63.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	35,00	36,75
64.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	5,00	21,00
65.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	476,6190	10,00	4 766,19
66.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	39,3750	225,00	8 859,38
67.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	201,0128	3,00	603,04
68.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	103,7440	3,00	311,23
69.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 003,8692	3,00	12 011,61
70.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	510,2908	3,00	1 530,87
71.	26531021008311	Tink	kg	876,3000	40,00	35 052,00
72.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,4250	28,00	39,90
73.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	65,8126	200,00	13 162,52
74.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,0000	82,00	1 722,00
75.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,0978	1 750,00	5 421,15
76.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	6,6461	1 750,00	11 630,68
77.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,1440	1 500,00	13 716,00
78.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	69,1842	100,00	6 918,42
79.	2666122800555	Element de inchidere	buc	14,5848	45,00	656,32
80.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	12,3624	350,00	4 326,84
81.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	9,6900	500,00	4 845,00
82.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	66,1860	10,00	661,86
83.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,0000	300,00	300,00
84.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,3478	50,00	17,39
85.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	437,6727	12,00	5 252,08
86.	2682162611370-1	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	411,7467	83,33	34 310,85
87.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	196,8750	40,00	7 875,00
88.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	53,7337	125,00	6 716,71
89.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	452,8125	125,00	56 601,56
90.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	28,0350	40,00	1 121,40
91.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	15,7500	140,00	2 205,00
92.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	42,8400	80,00	3 427,20
93.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	76,5702	125,00	9 571,27
94.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3	kg	0,2628	25,00	6,57

		- 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)				
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,6808	25,00	17,02
96.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	15,1856	25,00	379,64
97.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	25,00	0,00
98.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	24,4800	25,00	612,00
99.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	13,6000	30,00	408,00
100.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	170,0000	30,00	5 100,00
101.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,2920	25,00	207,30
102.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3616	25,00	34,04
103.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2040	25,00	5,10
104.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	39,0000	18,00	702,00
105.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	25,0000	300,00	7 500,00
106.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,5000	150,00	1 575,00
107.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,5000	120,00	1 260,00
108.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	829,2000	25,00	20 730,00
109.	2811236305075	Console	kg	10,5000	50,00	525,00
110.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	168,4600	25,00	4 211,50
111.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,0000	165,00	1 320,00
112.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,0000	170,00	340,00
113.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,6200	25,00	65,50
114.	2873122004100	Plase sudate	kg	137,5216	35,00	4 813,26
115.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,6186	35,00	196,65
116.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,9883	40,00	199,53
117.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1,0150	12,00	12,18
118.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,7500	35,00	26,25
119.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	320,5600	0,50	160,28
120.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,2000	28,00	285,60
121.	2874115837745	Suruburi	buc	729,2400	0,20	145,85
122.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	233,6250	0,30	70,08
123.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1,0150	3,00	3,05
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	50,00	18,48

124.						
125.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,0150	4,00	4,06
126.	2874125886734	Nituri POP	buc	233,6250	0,25	58,41
127.	2874136313300	Diblu din metal	buc	24,0000	1,00	24,00
128.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 369,3600	0,30	1 010,81
129.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,5320	35,00	123,62
130.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,4924	5,00	87,46
131.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	14,5848	100,00	1 458,48
132.	2875274000502	Cot burlan	buc	20,4000	125,00	2 550,00
133.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,2000	98,00	999,60
134.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,2000	70,00	714,00
135.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	14,5848	25,00	364,62
136.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	102,0936	18,00	1 837,69
137.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,4500	40,00	58,00
138.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 543,7500	0,70	2 480,62
139.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 567,0200	0,60	2 740,21
140.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1900	50,00	9,50
141.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,2968	500,00	648,40
142.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,1000	3 000,00	6 300,00
143.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	2,1000	5 000,00	10 500,00
144.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,6213	5,00	58,11
145.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,8200	15,00	327,30
146.	4100126202818	Apa	m3	2,0205	15,00	30,30
147.	5	Masa utilajului	t	0,1800	14 500,00	2 610,00
148.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,1000	7,00	266,70
		Total materiale de constructii				408 229,93

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0013	200,00	0,26
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2440	250,00	61,00

4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,3608	450,00	612,36
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 272,5000	5,00	11 362,50
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6804	220,00	149,69
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,9912	220,00	438,06
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	28,0732	25,00	701,83
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,1700	25,00	354,25
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0817	25,00	2,04
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,5340	25,00	313,35
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0230	25,00	0,58
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7000	25,00	17,50
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,0880	25,00	902,19
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,8650	50,00	443,25
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0144	150,00	2,16
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,1345	50,00	206,72
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,9912	60,00	119,47
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,0480	25,00	76,20
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,1320	25,00	3,30
21.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,2800	40,00	11,20
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	40,00	12,00
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,3544	25,00	58,86
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1600	25,00	4,00
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,0594	25,00	1,48
26.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,3200	25,00	8,00
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	120,00	33,60
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0031	200,00	0,62
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,1704	200,00	1 234,08
		Total utilaje de construcții				17 138,55

Total	lei	901 517,66
TVA	20 %	180 303,53

Total deviz:

1 081 821,19

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAIInvestitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie SA				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			5 336,00
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			201,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		Total	lei			169,09
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea foilor de ardezie	m2			36,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			19 144,25
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			5 113,88
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			122,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	50,00	22,00
		Total	lei			1 744,60
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			378,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	50,00	75,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	220,00	77,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Total	lei			121,20
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - (usi, lucarna, copertina)	m2			21,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		Total	lei			124,32
8	RpGA27A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m			85,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	68,00	0,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	75,00	0,68
	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	30,00	75,00
		Total	lei			5 804,14
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			48,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,3600	25,00	9,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,2000	30,00	6,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0140	20,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0280	32,00	0,90
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	22,00	0,07
		Total	lei			3 319,56
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			9,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	50,00	9,50
		Total	lei			646,00
11	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			294,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	50,00	294,00
		Total	lei			588,00
12	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			256,70
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	220,00	63,80
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			1 663,41
13	RpCP45D	Demontarea gratiilor metalice existente ale ferestrelor	kg			2,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	75,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	68,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		Total	lei			156,97
14	TRI1AA04B2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 2	t			37,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
		Total	lei			6 041,55
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
		Total	lei			1 234,08
		1.2. Finisarea exterioara				
16	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			164,90

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,00	31,50
	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	15,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 500,00	36,00
	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	25,00	0,20
		Total	lei			62 828,80
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Betonocontact sau analogic la pereti	m2			18,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
		Total	lei			6 911,34
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			267,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2682162611370-1	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	1,0700	83,33	90,05
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	25,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
		Total	lei			101 745,55
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			303,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2521302602907-1	Placi de polistiren gr=30mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk;	m2	1,0700	150,00	162,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	25,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Total	lei			3 642,22
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			411,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20

1	2	3	4	5	6	7
	2521302602907-3	Placi de polistiren gr=100mm XSP: conductibilitatea termica 0,035w/mk;	m2	1,0700	250,00	270,17
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	25,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Total	lei			14 817,17
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
		Total	lei			6 530,34
22	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb RAL9010)	m2			153,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		Total	lei			5 515,56
23	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Verde RAL130 60 50)	m2			153,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		Total	lei			52 857,45
24	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: gresie ceramica cu grosimea 10 mm, calitattea I, rezistenta la inghet - (culoare Gri RAL 7021)	m2			584,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	50,00	145,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	350,00	360,57
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	16,00	71,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	7,00	3,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	25,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		Total	lei			7 011,62
25	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (culoare Gri RAL 7021)	m2			820,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	50,00	192,75
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	500,00	510,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	16,00	92,80
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	28,00	4,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	7,00	1,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	50,00	1,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	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	25,00	0,18
		Total	lei			7 794,31
26	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			63,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 100,00	1,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 100,00	0,41
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 100,00	1,23

1	2	3	4	5	6	7
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 100,00	0,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	5,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			32 050,83
		1.3. Acoperis				
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2			34,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,60	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			12 514,32
28	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple ((Labriu gr=20mm)Scinduri geluite si faltuite= norma consum- 0.02m3/m2)	m2			36,28
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	50,00	0,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	50,00	12,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 100,00	22,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	35,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			2 583,14
29	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (lucarna 120*30mm)	m3			7 791,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	50,00	1 000,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 100,00	4 100,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 100,00	1 025,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	40,00	200,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	12,00	42,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	3,00	10,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	4,00	14,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	225,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			2 025,79
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			271,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,70	6,61
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	225,00	23,63
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	140,00	5,88
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	85,00	4,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			101 726,25
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			75,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	48,00	8,64
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	12,00	1,44
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,00	4,56
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	30,00	5,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			9 422,76
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			214,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	125,00	135,19
	2875276311231	Cîrlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	18,00	25,96
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	5,00	0,52
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	100,00	20,60
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			14 525,38
33	CE22A	Sisteme de burlane, 100mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			219,58
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	85,68
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	125,00	63,75
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	70,00	17,85
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	28,00	7,14
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	98,00	24,99
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	5,00	1,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			8 783,20
34	CK26D	Opritori de zapada din tabla zincata prevopsita LE-310 (1buc.=1m)	m			308,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			7 706,25
35	CE42A	Executarea lucarnelor L-1 (consum 0.6m2/buc)	buc			2 292,65
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	50,00	298,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	50,00	31,65
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	165,00	660,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	170,00	170,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamnelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 100,00	246,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 100,00	246,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 100,00	410,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	300,00	150,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	35,00	49,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			4 585,30
		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 calitatea superioara (Clasa A) 880*2000-1 buc	m2			1 625,25
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	50,00	8,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			2 860,44

1	2	3	4	5	6	7
37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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			1 625,25
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	50,00	8,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			3 055,47
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata prevopsita , latimea de 300mm	m			40,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	18,00	18,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			1 449,00
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Gratii metalice 1300*1400-11buc.)	kg			36,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			5 682,60
40	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			65,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	12,00	0,96
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	38,00	3,80
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	60,00	4,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
		Total	lei			1 313,51
		1.5. Pereu				
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			746,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		Total	lei			2 417,69
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			37,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 091,02
43	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			223,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	50,00	34,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 750,00	179,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			14 483,64
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			290,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	3,00	23,61
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			18 825,01
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			220,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 750,00	78,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			15 199,87
		1.6. Copertina C1- 1 buc.				
46	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 215,20
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 100,00	41,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 100,00	3 813,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 100,00	492,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	30,00	90,30
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	30,00	77,40
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	50,00	72,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,20
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,80
		<i>Total</i>	lei			621,52
47	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 097,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	50,00	1 084,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	50,00	120,50
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 100,00	656,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 100,00	246,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 100,00	3 403,00

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	35,00	252,00
	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	25,00	109,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	50,00	169,00
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	30,00	58,83
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
		Total	lei			425,84
48	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 791,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	50,00	1 000,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 100,00	4 100,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 100,00	1 025,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	40,00	200,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	12,00	42,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	3,00	10,67
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	4,00	14,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	225,00	1 125,00
		Total	lei			233,75
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			34,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,60	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			189,10
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			19,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 100,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			108,35
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			310,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,46
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,33	56,67
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	40,00	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	27,00	27,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,42
		Total	lei			74,41
52	CN51A	Tratamentul antisepctic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antisepctice: ferme, arce, capriori.	m3			72,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2462106110601	Paste antisepctice	kg	1,9600	30,00	58,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,50
		Total	lei			5,76
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	m2			269,28

1	2	3	4	5	6	7
		profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	50,00	72,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	40,00	25,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,57
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,00	8,53
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		Total	lei			1 481,03
54	CK26B	Picurator	m			40,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	18,00	18,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			120,75
55	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			214,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	125,00	135,19
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	18,00	25,96
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	5,00	0,51
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	100,00	20,60
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			642,71
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			36,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			533,58
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			294,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,67
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	60,00	202,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,67
		Total	lei			4,41
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			463,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,67
		Total	lei			6,95
		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			36,37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			30 153,86
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			293,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,51
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	60,00	202,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			243,77
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			463,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
		<i>Total</i>	lei			384,79
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 , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			269,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	50,00	72,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	40,00	25,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,57
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,00	8,53
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			10 501,96
63	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
		<i>Total</i>	lei			900,00
64	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - Bulon M16, L=500 mm	buc			8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			204,00
		2. Lucrari de montare SA				
65	RpVC41A k=0,5 sal	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc			414,65
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	50,00	405,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	30,00	2,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	40,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			829,30
66	VC37A k=0,5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului	buc			11 374,34

1	2	3	4	5	6	7
	sal	casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (exclusive materialele)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	50,00	87,50
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	3 000,00	3 150,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	5 000,00	5 250,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	50,00	262,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	35,00	18,38
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	5,00	10,50
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	82,00	861,00
	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	150,00	787,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	120,00	630,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	50,00	9,24
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	300,00	283,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	40,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			22 748,68
67	10-04-067-23k=0,5	Demontare camere video k=0,5 salariu	buc			709,00
	1	Muncitor	h-om	2,1800	50,00	54,50
	5	Masa utilajului	t	0,0450	14 500,00	652,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 418,00
68	10-04-067-23	Montare camere video demontate anterior	buc			763,50
	1	Muncitor	h-om	2,1800	50,00	109,00
	5	Masa utilajului	t	0,0450	14 500,00	652,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 527,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.